SIMES

CATÁLOGO CATALOGUE 2027-2028



Qué significa la luz para nosotros

Es la que revela el material, define la proporción y acompaña los gestos cotidianos.

Forma parte de la arquitectura: permite leer el volumen, interpretar las superficies y ampliar su presencia con el paso del tiempo.

Es una relación entre el espacio y las personas. Una forma de orientar, dar la bienvenida y transformar la vivencia de un lugar.

Es una presencia medida: no se impone, pero ayuda a la arquitectura a destacar lo importante, el carácter de un edificio, el ritmo de un sendero, la belleza de un paisaje.

Es una elección consciente: allí donde se necesita, cuando se necesita, en la forma más adecuada.

Es confort visual, calidad de la percepción y respeto por las personas, la arquitectura y el entorno.

Es investigación, tecnología y cultura del diseño al servicio de una visión compartida.

Es como buscamos crear belleza y bienestar.

SIMES

What light means to us

It is what reveals material, defines proportion and accompanies everyday gestures.

It is part of architecture: it makes volumes legible, interprets surfaces and extends their presence over time.

It is a relationship between space and people. A way to orient, welcome and transform the experience of a place.

It is a measured presence: it does not impose itself, but helps architecture bring forward what matters, the character of a building, the rhythm of a pathway, the beauty of a landscape.

It is a conscious choice: where it is needed, when it is needed, in the most appropriate form.

It is visual comfort, perceptual quality and respect for people, architecture and the environment.

It is research, technology and design culture in service of a shared vision.

It is how we seek to create beauty and wellbeing.

SIMES

Familias de productos A–Z

SIMES

Product Families A–Z

Familias de productos Product families

242 **5Cento**
46 **Air-Lighting®**
506 **Any-Way**
342 **Appeal**
314 **Apply**
528 **Avenue**
70 **Barra Continua** Continuous Rod
346 **Barra Orientable** Tiltable Rod
332 **Bell**
206 **Between**
230 **Blinker**
534 **Boulevard**
76 **Bral**
254 **Brick of light**
246 **Brique**
372 **Catch**
368 **Ceiling**
494 **Cigarette**
412 **Compact**
24 **Concrete**
278 **Cool**
284 **Cool Cuadrado** Cool Square
486 **Cubiks**
246 **Diapason**
322 **Feeling**
454 **Field**
390 **Finger**
120 **Flower**
162 **Focus**
30 **Ghost**
466 **Ikonic**
58 **IP System®**
170 **Keen**
292 **Kube**
302 **Lift**
394 **Línea Continua** Continuous Line
378 **Lobby**
306 **Loft**
266 **Look**
234 **Marker**
398 **Minilinear-Miniround**
88 **Minishift**
482 **Moai**
354 **Mood**
178 **Movit**
404 **Nanoled**
190 **Outline**
440 **Over-All**
516 **Park**
250 **Petit**
200 **Pivot**
274 **Plan**
412 **Plano**
338 **Pocket**
148 **Pointer**
550 **Pool**
490 **Poster**
472 **Reef**
430 **Ring**
42 **Shape**
444 **Shell**
96 **Shift Pro**
110 **Shift Pro Rotosimétrico** Shift Pro Rotosymmetric
224 **Skill**
220 **Skilly**
362 **Slot**
544 **Slot poste** Slot pole
358 **Smooth**
318 **Spillo**
134 **Stage**
194 **Stage Rectangular**
238 **Step**
448 **Stick**
210 **Streamline**
434 **Suit**
498 **Tomorrow**
460 **Tonight**
216 **Tratto 50**
328 **Très Jolie**
296 **Trim**
184 **Twist**
234 **Walker**
258 **Wood**
350 **Zen**
416 **Zip**
384 **Zip empotrado en techo** Zip ceiling recessed

Controladores Drivers

554

Índice por tipología

Index by type

EMPOTRABLES DE SUELO Inground

EMPOTRABLE DE SUELO TRANSITABLE PARA PEATONES Inground walkover



76 Bral empotrable
Bral Recessed



404 Nanoled



412 Plano / Compact



416 Zip

394 Línea Continua
Continuos Line



398 Minilinear / Miniround

EMPOTRABLE DE SUELO TRANSITABLE PARA VEHÍCULOS
Inground driveover



430 Ring

TRANSITABLE PARA VEHÍCULOS DE SUPERFICIE
Onground driveover



434 Suit

UP-LIGHT DE SUPERFICIE NO TRANSITABLE PARA PEATONES
Onground up-light not walkover



24 Concrete Up-light



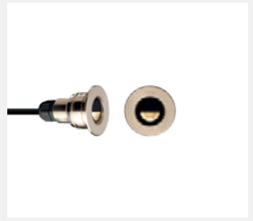
440 Over-All

EMPOTRABLE DE SUELO NO TRANSITABLE PARA PEATONES
Inground not walkover



444 Shell

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE Step light wall recessed



76 Bral empotrable
Bral Recessed



404 Nanoled



444 Shell



238 Step



30 Ghost para cemento
Ghost for Cast Concrete



36 Ghost para materiales de construcción
Ghost for Construction Materials



234 Marker / Walker



246 Brique



230 Blinker

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN DE SUPERFICIE Step light surface mounted



258 Skill Wood



24 Concrete



242 5cento



224 Skill



220 Skilly



250 Minipetit



254 Brick of Light

EFECTOS EN PARED Wall effects



302 Lift



314 Apply

HAZ DE LUZ LINEAL Blade of light



134 Stage Haz de luz lineal
Stage Blade of Light



170 Keen Haz de luz lineal
Keen Blade of Light



42 Shape



404 Nanoled Frame

EFECTOS LINEALES Linear effects



70 Barra Continua Minimal
Continuous Rod Minimal



70 Barra Continua Comfort
Continuous Rod Comfort



346 Barra Orientable
Tiltable Rod

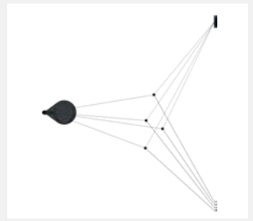
SISTEMAS Systems

SISTEMA LINEAL PLUG-IN Linear plug-in system



58 IP System®

SISTEMA SUSPENDIDO Suspension system



46 Air-lighting®

PARED Wall mounted



258 Cool Wood



278 Cool



284 Cool Cuadrado
Cool Square



296 Trim



24 Concrete



274 Plan



342 Appeal



266 Look



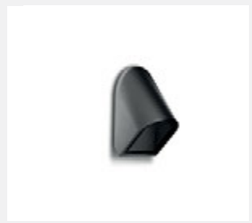
338 Pocket



350 Zen



306 Loft



250 Petit



358 Smooth



362 Slot



354 Mood

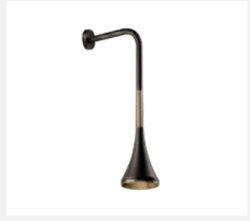


328 Très Jolie



318 Spillo

322 Feeling



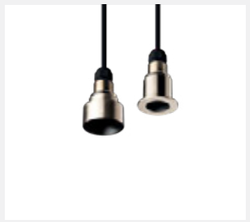
332 Bell



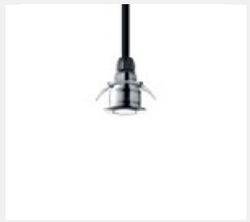
76 Bral

TECHO Ceiling mounted

EMPOTRABLE DE TECHO Ceiling recessed



76 Bral empotrable
Bral Recessed



404 Nanoled



384 Zip techo
Zip ceiling recessed



378 Lobby



372 Catch

TECHO SUSPENDIDO Ceiling suspension



332 Bell



390 Finger

LUMINARIA DE SUPERFICIE PARA TECHO Ceiling surface mounted



368 Ceiling



372 Catch



314 Apply



306 Loft



362 Slot

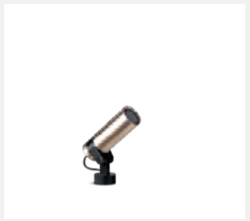


134 Stage

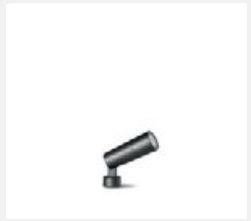


76 Bral

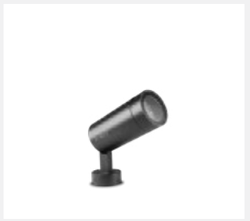
PROYECTORES Spotlights



76 Bral Proyector
Bral Spotlight



120 Flower



120 Flower ZOOM



134 Stage



148 Pointer



162 Focus



306 Loft Proyector
Loft Spotlight



170 Keen



178 Movit



184 Twist



194 Stage Rectangular



190 Outline



206 Between



200 Pivot



216 Tratto 50



210 Streamline

BOLARDOS Bollards



224 Skill



24 Concrete



258 Look Wood



258 Cool Wood



266 Look



278 Cool



284 Cool Cuadrado
Cool Square



292 Kube



296 Trim



230 Blinker



482 Moai



486 Cubiks



238 Step



448 Stick



498 Tomorrow



506 Any-way



454 Field



466 Ikonic



460 Tonight



472 Reef



88 Minishift



96 Shift Pro



110 Shift Pro Rotosimétrico
Shift Pro Rotosymmetric

PIQUETAS Garden spikes



76 Bral



120 Flower



318 Spillo

322 Feeling



328 Très Jolie



332 Bell



314 Apply

COLUMNA CON ENCHUFE ELÉCTRICO O SENSOR
Column with electrical plug or motion sensor



109 Columna con enchufe eléctrico
Column with electrical plug



109 Columna con sensor de movimiento
Column with motion sensor

POSTES Poles

88 Minishift poste
Minishift pole

96 Shift Pro

110 Shift Pro Rotosimétrico
Shift Pro Rotosymmetric

494 Cigarette

CABEZAL DE POSTE Y FIJACIÓN A POSTE Pole top and pole attachment



498 Tomorrow



506 Any-way



528 Avenue



534 Boulevard



516 Park



544 Slot Poste
Slot Pole



490 Poster

PROYECTORES PARA POSTE Spotlights pole mounted



120 Flower



170 Keen



200 Pivot



134 Stage



178 Movit



184 Twist



162 Focus



190 Outline



194 Stage Rectangular



148 Pointer



161 Pointer soporte para cabezal de poste
Pointer pole top bracket

LUMINARIAS AUTOPORTANTES Freestanding luminaires

LUMINARIA AUTOPORTANTE RECARGABLE
Rechargeable freestanding luminaire



254 Brick of Light



328 Très Jolie

LUMINARIA DE PIE
Floor-standing luminaire



322 Feeling

SUMERSIÓN Underwater

EMPOTRABLE SUMERGIBLE Underwater recessed



550 Pool

PROYECTOR SUMERGIBLE Underwater spotlight



550 Pool Spot

Simes.
Identidad y futuro.

Simes.
Identity and future.

Una historia empresarial de experiencia, investigación e innovación en iluminación exterior.

SIMES es una empresa italiana que cuenta con más de 50 años de experiencia en la iluminación arquitectónica para exteriores. Para SIMES, la luz siempre ha sido una herramienta para dar respuesta a las necesidades reales y crear valor añadido para las personas, la arquitectura y el entorno. La empresa no solo fabrica luminarias; diseña soluciones de iluminación que interactúan con su entorno, realzan los espacios y contribuyen a una mejor calidad de vida.

Hoy, SIMES es un fabricante líder que goza de reconocimiento internacional por la calidad de sus productos y por su filosofía de iluminación que combina la innovación tecnológica, la cultura del diseño y la responsabilidad social. Sus soluciones se utilizan en urbanizaciones, parques y espacios verdes, entornos urbanos, edificios históricos, espacios de restauración y alojamiento e instalaciones corporativas.

El proceso de producción completo de SIMES tiene lugar en las instalaciones de la empresa en Franciacorta, en el norte de Italia, donde se realizan el mecanizado, el montaje, el cableado y los ensayos fotométricos. El uso del aluminio como material clave, junto con el dominio del mecanizado y el desarrollo de componentes eléctricos resistentes al agua, garantiza el control de la calidad y la fiabilidad. A través de la inversión continuada en investigación y desarrollo, SIMES ha fortalecido su papel en el sector de la iluminación exterior y ahora establece el estándar de calidad e ingeniería aplicada en más de 60 países.

A company history shaped by experience, research, and innovation in outdoor lighting.

SIMES is an Italian company with over 50 years of experience in architectural outdoor lighting. For SIMES, light has always been a tool for responding to real needs and creating added value for people, architecture, and the environment. The company doesn't simply manufacture lights; it designs lighting solutions that interact with their surroundings, enhance landscapes, and contribute to a better quality of life.

Today, SIMES is a leading manufacturer that enjoys international recognition for its product quality and a lighting philosophy that combines technological innovation, design culture, and social responsibility. Its solutions are used across residential developments, parks and green spaces, urban environments, historic buildings, hospitality venues and corporate settings.

SIMES' entire production process takes place at the company's facilities in Franciacorta, Northern Italy, encompassing machining, assembly, wiring and photometric testing. The use of aluminium as a key material, along with expertise in machining and the development of waterproof electrical components, ensures quality control and reliability. Through continuous investment in research and development, SIMES has strengthened its role in the field of outdoor lighting and now sets the standard for quality and applied engineering in over 60 countries.



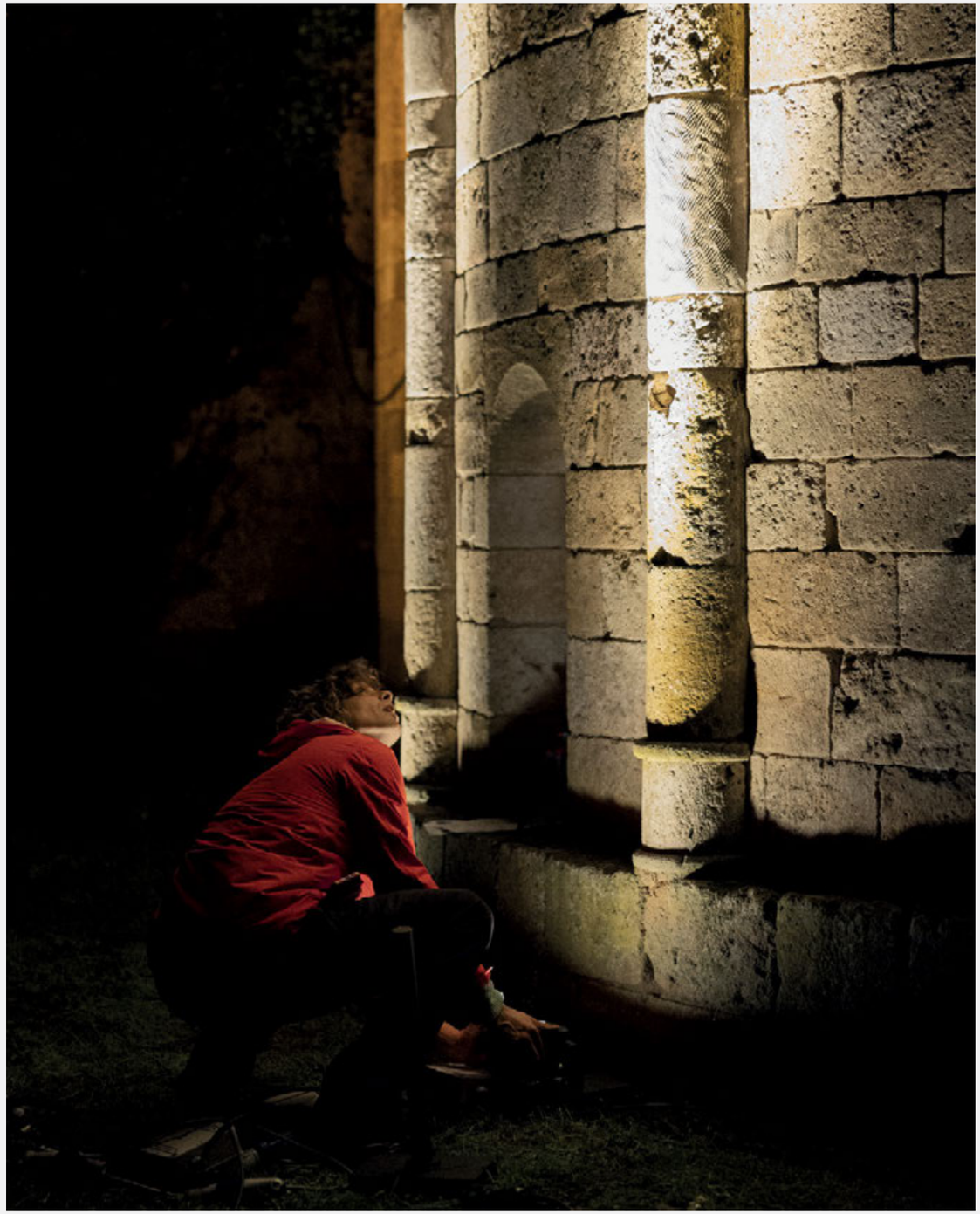


La sede central de SIMES en Franciacorta: el exterior iluminado y los espacios interiores dedicados a la formación en los que se reúnen el diseño, la tecnología y la cultura de la luz.

The SIMES headquarters in Franciacorta: the illuminated exterior and interior training spaces, where design, technology and culture of light come together.

Nuestros valores.

Our values.



Diseñamos y creamos soluciones de iluminación combinando diseño, fiabilidad y responsabilidad.

Diseño

El diseño es un ejercicio de simplificación. Cada forma nace de la esencia de la función y se transforma en objetos luminosos que dialogan silenciosamente con la arquitectura. Minimalismo, precisión y armonía definen productos icónicos concebidos para integrarse en su entorno con elegancia natural, sin imponerse, sino complementando el espacio con equilibrio y belleza.

Ética del diseño

Innovar significa asumir responsabilidades con la sociedad. En SIMES, la investigación es una constante, orientada a desarrollar soluciones que combinen estética, eficiencia y respeto por el medio ambiente. Cada decisión de diseño es un acto ético que nace de la voluntad de actuar con transparencia, respetando las normativas y una visión sostenible del progreso para el planeta y el futuro.

Fiabilidad

Para SIMES, la calidad es una promesa que se cumple a lo largo del tiempo. Cada producto es el resultado de un proceso riguroso, probado hasta el último detalle para garantizar durabilidad, prestaciones y coherencia estética. Una visión industrial basada en la precisión y el control, donde la solidez técnica se une a la confianza, convirtiendo la luz en un valor duradero.

Cultura de la luz

La luz forma parte del proyecto, no es simplemente una herramienta técnica. SIMES explora su dimensión más humana y perceptiva, creando ambientes que realzan los espacios y mejoran el bienestar de quienes los habitan. «La luz adecuada» se convierte en el principio rector: aquella que llega únicamente donde se necesita, cuando se necesita y en la medida necesaria para generar equilibrio y confort visual.

We engineer and craft light, combining design, reliability, and responsibility.

Design

Design is an art of subtraction. Every form arises from the essence of function and is revealed in lighting objects that engage in a quiet dialogue with the architecture. Minimalism, precision, and harmony define iconic products designed to blend into their surroundings with natural elegance, complementing the space with restraint and beauty and without imposing themselves.

Design ethics

Innovation means taking responsibility for the community. SIMES views research as an ongoing process, focused on solutions that combine aesthetics, efficiency, and environmental awareness. Every design decision is an ethical act arising from the desire to operate with transparency, in compliance with regulations and with a sustainable idea of progress for the planet and for the future.

Reliability

For SIMES, quality is a lasting promise. Every product is the result of a rigorous process, tested down to the smallest detail to ensure durability, performance, and aesthetic coherence. A vision of industrial manufacturing based on precision and control, where technical consistency meets trust and light becomes a lasting value.

Culture of light

Light is part of the project, not just a technical tool. SIMES explores the human and visual dimensions of light, creating an atmosphere that enhances spaces and improves the wellbeing of those who use them. The right light becomes the guiding principle. Light that reaches only where it’s needed, when it’s needed, and in the amount necessary to create balance and visual comfort.

Diseño, investigación y diálogo proyectual.

Design, research, and creative dialogue.

De la idea al producto, un proceso compartido basado en la investigación, la experiencia industrial y la calidad certificada.

En SIMES, cada nuevo producto es el resultado de un proceso que combina competencias de diseño y conocimientos luminotécnicos. El diseño representa la síntesis de este proceso, conciliando forma y función, simplicidad de las líneas, prestaciones y control preciso de la luz. Así nacen luminarias capaces de integrarse de forma natural en la arquitectura y realzar los espacios sin imponerse.

Este enfoque se desarrolla a través de un método compartido que combina la escucha del mercado, la investigación interna y la colaboración con arquitectos, diseñadores y especialistas externos. La idea toma forma mediante bocetos, modelado tridimensional, prototipos e ingeniería de producto, en un proceso orientado a mejorar la calidad de la luz, la durabilidad de los productos y su relación con el espacio.

El mismo rigor acompaña al producto desde el diseño hasta la fabricación, gestionada íntegramente en las instalaciones de SIMES en Franciacorta. El control directo de cada fase y los ensayos de seguridad, compatibilidad electromagnética y verificación de las prestaciones fotométricas y colorimétricas garantizan la fiabilidad y la coherencia entre los valores declarados y los reales, avaladas también por la marca IMQ Performance.

Las certificaciones ISO 9001 e ISO 14001:2015, junto con la elaboración de informes de sostenibilidad ESG, completan un enfoque en el que diseño, calidad y responsabilidad forman parte de un único proceso: transformar las ideas en soluciones concretas, fiables y duraderas.

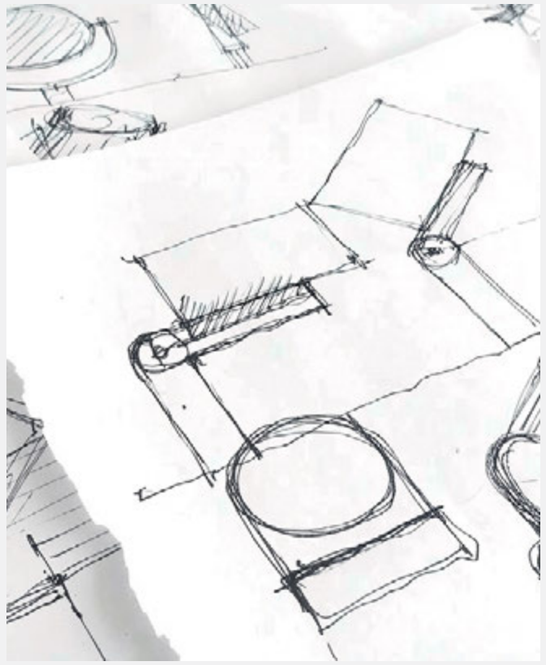
From idea to product, a shared process built on research, industrial expertise and certified quality.

At SIMES, every new product is the result of a process that brings together design expertise and lighting know-how. Design represents the synthesis of these skills, combining form and function, essential lines, performance and precise control of light. The result is a range of luminaires designed to integrate naturally into architecture and enhance spaces without imposing on them.

This approach is developed through a shared method that combines market insight, in-house research and collaboration with architects, designers and external specialists. Each idea takes shape through sketches, three-dimensional modelling, prototypes and engineering, in a process aimed at improving the quality of light, product durability and the relationship between light and space.

The same rigour accompanies each product from design through to production, entirely carried out at SIMES facilities in Franciacorta. Direct control over every stage, together with safety, electromagnetic compatibility, photometric and colorimetric testing, ensures reliability and consistency between declared and actual performance, further confirmed by the IMQ Performance mark.

ISO 9001 and ISO 14001:2015 certifications, together with ESG sustainability reporting, complete an approach in which design, quality and responsibility are part of a single process: transforming ideas into concrete, reliable and long-lasting solutions.









Desde las pruebas fotométricas a las mecánicas, desde el pintado industrial a las actividades de diseño y desarrollo: cada fase del proceso de SIMES se gestiona internamente para garantizar el control máximo de la calidad, las prestaciones y la fiabilidad.

From photometric tests to mechanical testing, from industrial painting to design and development activities – every phase of the SIMES process is managed in-house to ensure maximum control over quality, performance, and reliability.

Entre los diseñadores que han contribuido al desarrollo de algunas de las colecciones SIMES más valoradas por los profesionales del diseño:

The following designers, among others, were involved in the development of several SIMES collections that have been particularly acclaimed in the design world:



Stig Myler - Holscher Design

Holscher Design es uno de los estudios de diseño más reconocidos de Escandinavia, con más de 25 años de experiencia y una sólida trayectoria en arquitectura. Fundado por Knud Holscher, figura destacada del diseño escandinavo, el estudio trabaja en los ámbitos de la arquitectura y el diseño de producto, con un enfoque centrado en simplificar la complejidad. Su colaboración con SIMES comenzó en 2017, cuando reinterpretó el histórico proyector Techno para crear Stage. Esta colaboración continuó con Air-Lighting®, un sistema suspendido que combina simplicidad formal y flexibilidad de diseño.

Stig Myler - Holscher Design

Holscher Design is one of Scandinavia's most renowned design studios, with over 25 years of experience and a strong architectural background. Founded by Knud Holscher, a leading figure in Scandinavian design, the studio works across architecture and product design with an approach focused on simplifying complexity. Its collaboration with SIMES began in 2017, when it reinterpreted the historic Techno projector to create Stage. The dialogue continued with Air-Lighting®, a suspended system that combines formal simplicity with design flexibility.

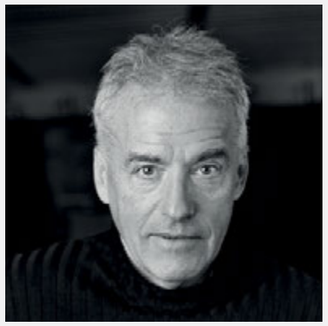


Matteo Thun

Matteo Thun, arquitecto y diseñador nacido en Bolzano en 1952, se formó en Salzburgo y Florencia. Cofundador del Grupo Memphis y antiguo colaborador de Ettore Sottsass, fundó su propio estudio en Milán en 1984. Con Matteo Thun & Partners, ha desarrollado un lenguaje de diseño centrado en la sostenibilidad y en la relación entre las personas, la naturaleza y el espacio. En 2015, reinterpretó algunos de los productos más vendidos de SIMES incorporando la calidez de la madera de teca, dando vida a la Wood Collection, donde el material natural y la precisión del aluminio se combinan en equilibrio, integrándose armoniosamente en jardines y paisajes.

Matteo Thun

Matteo Thun, architect and designer born in Bolzano in 1952, trained in Salzburg and Florence. A co-founder of the Memphis Group and former partner of Ettore Sottsass, he established his own studio in Milan in 1984. With Matteo Thun & Partners, he has developed a design language focused on sustainability and on the relationship between people, nature and space. In 2015, he reinterpreted some of SIMES' best sellers through the warmth of teak, creating the Wood Collection, where natural material and the precision of aluminium come together in balance, integrating harmoniously into gardens and landscapes.



Marc Sadler

Marc Sadler, diseñador francés nacido en Austria y afincado en Milán, es una figura pionera del diseño industrial contemporáneo, conocido por su experimentación con los materiales y la integración de diferentes tecnologías. Ganador en cuatro ocasiones del premio ADI Compasso d'Oro, ha colaborado con importantes empresas internacionales y sus obras forman parte de colecciones de museos como el MoMA de Nueva York. En 2016, diseñó Ghost para SIMES, un proyecto que interpreta el concepto de «luz estructural» mediante la integración completa de la luminaria en la arquitectura.

Marc Sadler

Marc Sadler, a French designer born in Austria and based in Milan, is a pioneering figure in contemporary industrial design, known for his experimentation with materials and the integration of different technologies. A four-time winner of the ADI Compasso d'Oro, he has collaborated with leading international companies, and his work is included in museum collections such as that of MoMA in New York. In 2016, he designed Ghost for SIMES, a project that interprets the concept of "structural light" through the complete integration of the luminaire into architecture.



Klaus Begasse

Nacido en Wiesbaden y formado en Arquitectura en la Universidad de Stuttgart, Klaus Begasse fundó un estudio interdisciplinar que combina arquitectura, diseño de producto y diseño de medios. Su trabajo se caracteriza por un enfoque funcional y tecnológico, expresado a través de formas esenciales y flexibles. Colabora con SIMES desde 2014, desarrollando soluciones minimalistas, tecnológicas y multifuncionales. Entre ellas destaca Keen, un proyector galardonado con una Mención de Honor en el Compasso d'Oro, que representa una síntesis eficaz de minimalismo y funcionalidad.

Klaus Begasse

Born in Wiesbaden and trained in Architecture at the University of Stuttgart, Klaus Begasse founded an interdisciplinary studio combining architecture, product design and media design. His work is defined by a functional and technological approach, expressed through essential and flexible forms. He has been collaborating with SIMES since 2014, developing minimalist, technological and multifunctional solutions. Among these, Keen, a projector awarded an Honourable Mention at the Compasso d'Oro, represents an effective synthesis of minimalism and function.

Visión, diseño, cultura de la luz.

Vision, design, culture of light.

La luz adecuada: un equilibrio entre calidad, confort y responsabilidad.

Para SIMES, la luz es un lenguaje de diseño capaz de definir el espacio y darle significado. No es solo un elemento técnico, sino una materia viva que dialoga con la arquitectura y el paisaje, generando emoción, confort y belleza. Es un equilibrio entre función y poesía, rigor tecnológico y sensibilidad estética, que contribuye al bienestar de las personas y a la calidad de los espacios.

Esta visión guía nuestra forma de diseñar. Cada producto SIMES nace de una investigación exhaustiva sobre la calidad de la luz y sus efectos perceptivos. Desarrollamos soluciones esenciales y discretas, capaces de integrarse de forma natural en el espacio y realzar sus formas, volúmenes y proporciones sin imponerse nunca.

La luz artificial influye en el confort visual, la percepción de los entornos y los ritmos biológicos de las personas. Cuando es excesiva, está mal orientada o no respeta los ritmos naturales, puede provocar fatiga visual, alterar la percepción del espacio y generar un consumo energético innecesario y contaminación lumínica. Por eso, no basta con iluminar: es necesaria la luz adecuada.

El conocimiento de estos efectos orienta el diseño de cada solución SIMES. El control del deslumbramiento, la correcta orientación de la luz, la calidad espectral, las ópticas retranqueadas, los sistemas de apantallamiento y regulación permiten iluminar únicamente donde, como y cuando es necesario, contribuyendo al bienestar de quienes habitan los espacios.

Para SIMES, la cultura de la luz también significa concienciar a diseñadores y profesionales sobre la importancia de una iluminación más consciente. A través de jornadas de formación y encuentros de intercambio, compartimos conocimientos y experiencias para promover un uso más adecuado y responsable de la luz.

The right light: a balance of quality, comfort and responsibility.

For SIMES, light is a design language capable of shaping space and giving it meaning. It is not merely a technical element, but a living material that interacts with architecture and landscape, creating emotion, comfort and beauty. It represents a balance between function and poetry, technological rigour and aesthetic sensitivity, contributing to people's well-being and the quality of spaces.

This vision guides the way we design. Every SIMES product is born from in-depth research into the quality of light and its perceptual effects. We develop essential, discreet solutions that integrate naturally into their surroundings, enhancing forms, volumes and proportions without ever overpowering them.

Artificial light affects visual comfort, the perception of environments and people's biological rhythms. When it is excessive, poorly directed or inconsistent with natural rhythms, it can cause fatigue, alter the perception of space and lead to energy waste and light pollution. This is why simply providing light is not enough: what is needed is the right light.

Our understanding of these effects guides the design of every SIMES solution. Glare control, correct directionality, spectral quality, recessed optics, shielding and control systems make it possible to provide light only where, how and when it is needed, contributing to the well-being of those who experience the space.

For SIMES, a culture of light also means raising awareness among designers and professionals about the importance of more conscious lighting. Through training sessions and opportunities for dialogue, we share knowledge and experience to promote a more appropriate and responsible use of light.





La luz influye en nuestro bienestar físico y emocional. Diseñada en armonía con los ritmos naturales, acompaña la vida diaria y garantiza comodidad, equilibrio y un entorno de alta calidad.

Light influences our physical and emotional wellbeing. Designed in harmony with natural rhythms, it accompanies everyday life and ensures comfort, balance, and a high-quality environment.

Déjate inspirar por las colecciones del catálogo SIMES.

Be inspired by the collections in the Simes portfolio.

Concrete

PARED
Wall mounted



L.240 H.58 D.90

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN DE SUPERFICIE
Step light surface mounted



L.290 H.150 D.58

BOLARDO
Bollard



L.335 H.250 D.105



L.335 H.450 D.105

UP-LIGHT DE SUPERFICIE
Onground up-light



Ø 245 H.70

"Wood Beton" Headquarters, Iseo, Italy - Studio Archiabita © Ph. Mario Bertani



Concrete

SIMES

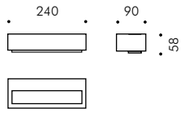
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido interna. Acabado externo de hormigón. Difusor de vidrio templado acidado para Concrete aplique, bolardo y baliza de señalización. Vidrio protector templado transparente para luminaria de luz ascendente Concrete. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Aplique, bolardo, baliza de señalización, up-light Miniconcrete precableados. Preparada para una entrada única de cable con pasamuros para aplique Concrete.
Internal die-cast aluminium housing. External concrete finish. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser for Concrete applique, bollard and step light. Clear tempered protective glass for Concrete up-light. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired Miniconcrete applique, bollard, step light, up-light. Prepared for a single cable entry with cable gland for Concrete applique.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP IP rating	**IP65**
	IP 65 / IP 67 (Up-light)
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I ⏚ (Aplique)**
	CLASE II ⧈ (Mini aplique, Bolardo)
	CLASE III ◈ (Up-light, baliza de señalización)
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06 (Aplique, Baliza)**
	IK 08 (Up-light)
	IK 10 (Bolardo)

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.35 Hormigón Concrete
Material sujeto a envejecimiento natural. Natural ageing material.
DISEÑO REGISTRADO Registered design

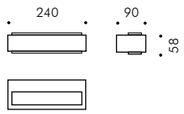
PARED
Wall mounted

MINICONCRETE APLIQUE DE EMISIÓN SIMPLE L240
Miniconcrete applique single emission L240



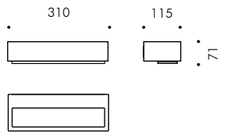
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8015H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		90	777 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
C.8015W	3000 K			90	799 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
C.8015N	4000 K			90	829 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MINICONCRETE APLIQUE DE DOBLE EMISIÓN L240
Miniconcrete applique double emission L240



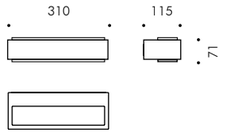
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8016H	2700 K	**Doble emisión** Double emission		90	922 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
C.8016W	3000 K			90	948 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
C.8016N	4000 K			90	983 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

CONCRETE APLIQUE DE EMISIÓN SIMPLE L310
Concrete applique single emission L310



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8005H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		90	1150 lm	11.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
C.8005W	3000 K			90	1182 lm	11.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
C.8005N	4000 K			90	1226 lm	11.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

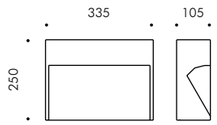
CONCRETE APLIQUE DE DOBLE EMISIÓN L310
Concrete applique double emission L310



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8006H	2700 K	**Doble emisión** Double emission		90	1316 lm	11.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
C.8006W	3000 K			90	1353 lm	11.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
C.8006N	4000 K			90	1404 lm	11.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

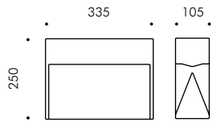
BOLARDO
Bollard

CONCRETE BOLARDO DE EMISIÓN SIMPLE H250
Concrete bollard single emission H250



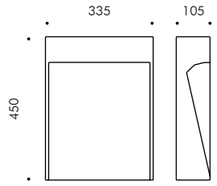
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8100H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		90	458 lm	8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
C.8100W	3000 K			90	471 lm	8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
C.8100N	4000 K			90	489 lm	8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

CONCRETE BOLARDO DE DOBLE EMISIÓN H250
Concrete bollard double emission H250



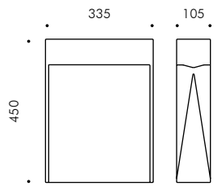
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8101H	2700 K	**Doble emisión** Double emission		90	1050 lm	15 W	220-240 Vac	Dali2/Push
C.8101W	3000 K			90	1079 lm	15 W	220-240 Vac	Dali2/Push
C.8101N	4000 K			90	1119 lm	15 W	220-240 Vac	Dali2/Push

CONCRETE BOLARDO DE EMISIÓN SIMPLE H450
Concrete bollard single emission H450

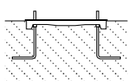


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8105H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		90	458 lm	8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
C.8105W	3000 K			90	471 lm	8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
C.8105N	4000 K			90	489 lm	8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

CONCRETE BOLARDO DE DOBLE EMISIÓN H450
Concrete bollard double emission H450



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8106H	2700 K	**Doble emisión** Double emission		90	1050 lm	15 W	220-240 Vac	Dali2/Push
C.8106W	3000 K			90	1079 lm	15 W	220-240 Vac	Dali2/Push
C.8106N	4000 K			90	1119 lm	15 W	220-240 Vac	Dali2/Push

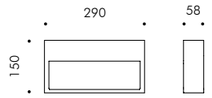


ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE CONCRETE BOLARDO
Accessories for all Concrete bollard versions

S.6359 Brida de enterramiento para el bolardo Concrete Flange to be buried for Concrete bollard

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN DE SUPERFICIE
Step light surface mounted

CONCRETE LUMINARIA DE PASO DE MONTAJE SUPERFICIAL L290
Concrete steplight surface mounted L290

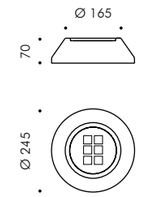


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8055H	2700 K		80	354 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
C.8055W	3000 K		80	421 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
C.8055N	4000 K		80	421 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

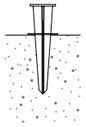
Nota: La luminaria de paso Concrete de montaje superficial también puede hormigonarse en la pared.
Note: Concrete steplight surface mounted can also be cemented into the wall.

UP-LIGHT DE SUPERFICIE
Onground up-light

CONCRETE UP-LIGHT Ø245



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8160H	2700 K	**Haz spot con 6 lentes** Spot beam with 6 lenses	13°	80	1800 lm	19.2 W	Max 1050 mA remote (p.555)	PWM
C.8160W	3000 K			80	1855 lm	19.2 W	Max 1050 mA remote (p.555)	PWM
C.8160N	4000 K			80	1910 lm	19.2 W	Max 1050 mA remote (p.555)	PWM
C.8161H	2700 K	**Haz amplio con 6 lentes** Wide beam with 6 lenses	38°	80	1594 lm	19.2 W	Max 1050 mA remote (p.555)	PWM
C.8161W	3000 K			80	1642 lm	19.2 W	Max 1050 mA remote (p.555)	PWM
C.8161N	4000 K			80	1690 lm	19.2 W	Max 1050 mA remote (p.555)	PWM



ACCESORIOS PARA CONCRETE UP-LIGHT DE SUPERFICIE Accessories for Concrete onground up-light

S.3524 Piqueta para Concrete up-light de superficie Spike for Concrete onground up-light

Ghost para cemento

Design M. Sadler

Ghost for cast concrete

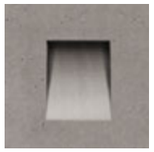
BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE Step light wall recessed



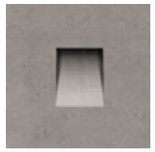
L.75 H.350



L.290 H.100



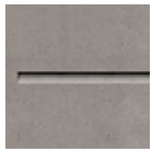
L.210 H.260



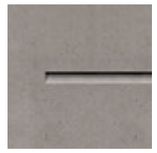
L.155 H.190



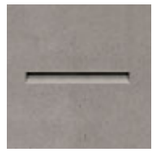
L.90 H.100



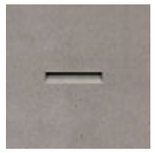
L.1570 H.48



L.810 H.48



L.430 H.48



L.240 H.48



MENZIONE D'ONORE

COMPASSO D'ORO **ADI**

SIMES

"Collina degli studenti", Campus Bovisa - La Masa, Politecnico di Milano, Italy © Ph. Mario Bertani



Seaplan Lagoon, Alameda, California - Arch. Mary Wong Donn Logan © Ph. Billy Hustace Photography

Ghost para cemento Design M. Sadler

Ghost for cast concrete

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Caja empotrada de polipropileno para Ghost. Difusor de vidrio templado acidado extratransparente para Ghost. Caja empotrada de aluminio extruido para Ghost lineal. Difusor de resina transparente para Ghost lineal. Luminaria precableada. Die-cast aluminum housing. Polypropylene recessing box for Ghost. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser for Ghost. Extruded aluminum recessing box for Ghost linear. Transparent resin diffuser for linear Ghost. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I ⏚ (Ghost vertical)**
	CLASE III ⟐ (24Vdc)
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 10**

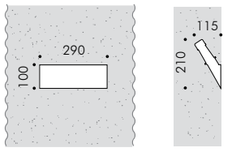
ACABADO Finishing
Hormigón utilizado para el proceso de moldeado. Material sujeto a envejecimiento natural. Concrete used for the casting process. Natural ageing material.
PATENTADO Patented
DISEÑO REGISTRADO Registered design

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE

Step light wall recessed

GHOST HORIZONTAL L290

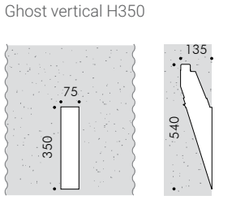
Ghost horizontal L290



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8020H	2700 K		80	534 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
C.8020W	3000 K		80	634 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
C.8020N	4000 K		80	634 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

GHOST VERTICAL H350

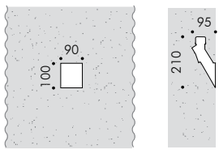
Ghost vertical H350



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8024H	2700 K		80	653 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
C.8024W	3000 K		80	689 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
C.8024N	4000 K		80	697 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MICROGHOST CUADRADO H100

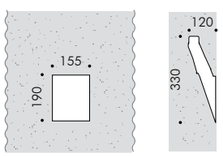
Microghost square H100



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8030H	2700 K		80	189 lm	2.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
C.8030W	3000 K		80	224 lm	2.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
C.8030N	4000 K		80	224 lm	2.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

MINIGHOST CUADRADO H190

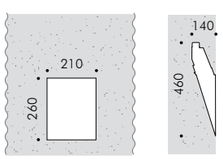
Minighost square H190



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8027H	2700 K		80	277 lm	3.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
C.8027W	3000 K		80	329 lm	3.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
C.8027N	4000 K		80	329 lm	3.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

GHOST CUADRADO H260

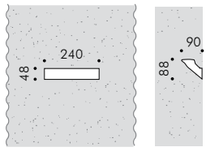
Ghost square H260



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8025H	2700 K		80	718 lm	9.7 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
C.8025W	3000 K		80	853 lm	9.7 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
C.8025N	4000 K		80	853 lm	9.7 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

GHOST LINEAL L240

Ghost Linear L240



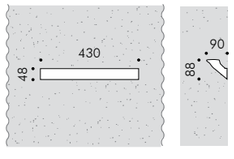
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8034H	2700 K		80	332 lm	3.8 W	220-240 Vac	ON-OFF
C.8034W	3000 K		80	394 lm	3.8 W	220-240 Vac	ON-OFF
C.8034N	4000 K		80	394 lm	3.8 W	220-240 Vac	ON-OFF

ACCESORIOS PARA GHOST LINEAL L240 Accessories for Ghost Linear L240

C.8033 * Plantilla de taladrar para el encofrado de Ghost lineal L240
*Drilling jig for shutter for Ghost Linear L240

GHOST LINEAL L430

Ghost Linear L430



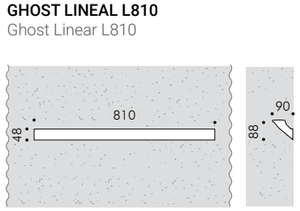
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8036H	2700 K		80	663 lm	7.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
C.8036W	3000 K		80	788 lm	7.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
C.8036N	4000 K		80	788 lm	7.5 W	220-240 Vac	ON-OFF

ACCESORIOS PARA GHOST LINEAL L430 Accessories for Ghost Linear L430

C.8035 * Plantilla de taladrar para el encofrado de Ghost lineal L430
*Drilling jig for shutter for Ghost Linear L430

GHOST LINEAL L810

Ghost Linear L810



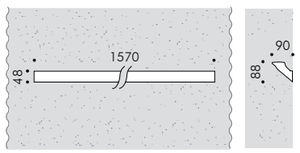
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8038H	2700 K		80	1326 lm	14.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
C.8038W	3000 K		80	1576 lm	14.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
C.8038N	4000 K		80	1576 lm	14.0 W	220-240 Vac	ON-OFF

ACCESORIOS PARA GHOST LINEAL L810 Accessories for Ghost Linear L810

C.8037 * Plantilla de taladrar para el encofrado de Ghost lineal L810
*Drilling jig for shutter for Ghost Linear L810

GHOST LINEAL L1570

Ghost Linear L1570



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8040H	2700 K		80	2653 lm	28.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
C.8040W	3000 K		80	3152 lm	28.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
C.8040N	4000 K		80	3152 lm	28.0 W	220-240 Vac	ON-OFF

ACCESORIOS PARA GHOST LINEAL L1570 Accessories for Ghost Linear L1570

C.8039 *Plantilla de taladrar para el encofrado de Ghost lineal L1570
*Drilling jig for shutter for Ghost Linear L1570

***** La plantilla de taladrar facilita la ejecución de Ghost en una línea continua.
Solo se necesita una plantilla para cada tamaño utilizado porque esta puede reutilizarse.

* The drilling jig facilitates the execution of Ghost in a continuous line.
Only one jig is needed for each size used because the jig can be reused.

Ghost para materiales de construcción

Ghost for construction materials

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRADA PARA REVESTIMIENTO
Recessed step light for cladding



L.1573 H.75



L.813 H.75



L.433 H.75



L.243 H.75



L.75 H.75

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRADA PARA PANELES AISLANTES
Recessed step light for insulation panels



L.290 H.100



L.90 H.100

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRADA PARA ACABADO DE YESO
Recessed step light for plaster finish



L.290 H.100



L.90 H.100

Ghost para revestimiento

Ghost for cladding

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio extruido anodizado. Caja empotrada de aluminio extruido anodizado. Difusor de vidrio templado acidado extratransparente para Ghost. Difusor de resina transparente para Ghost lineal. Luminaria precableada. Anodized extruded aluminum housing. Anodized extruded aluminum recessing box. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser for Ghost. Transparent resin diffuser for linear Ghost. Pre-wired luminaire.

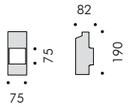
INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II** ⧈
	CLASE III ⟐ **(24Vdc)**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 10**

ACABADO Finishing
Aluminio anodizado o material utilizado para el revestimiento. Anodized aluminum or material used for the cladding.
PATENTADO Patented
DISEÑO REGISTRADO Registered design

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE

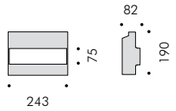
Step light wall recessed

MICROGHOST LINEAL L75
Microghost linear L75



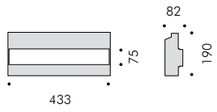
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8330H	2700 K		80	99 lm	1.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
C.8330W	3000 K		80	118 lm	1.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
C.8330N	4000 K		80	124 lm	1.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

GHOST LINEAL L240
Ghost linear L240



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8334H	2700 K		80	332 lm	3.8 W	220-240 Vac	ON-OFF
C.8334W	3000 K		80	394 lm	3.8 W	220-240 Vac	ON-OFF
C.8334N	4000 K		80	394 lm	3.8 W	220-240 Vac	ON-OFF

GHOST LINEAL L430
Ghost linear L430



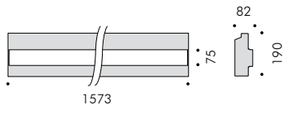
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8336H	2700 K		80	663 lm	7.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
C.8336W	3000 K		80	788 lm	7.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
C.8336N	4000 K		80	788 lm	7.5 W	220-240 Vac	ON-OFF

GHOST LINEAL L810
Ghost linear L810



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8338H	2700 K		80	1326 lm	14.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
C.8338W	3000 K		80	1576 lm	14.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
C.8338N	4000 K		80	1576 lm	14.0 W	220-240 Vac	ON-OFF

GHOST LINEAL L1570
Ghost linear L1570



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8340H	2700 K		80	2653 lm	28.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
C.8340W	3000 K		80	3152 lm	28.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
C.8340N	4000 K		80	3152 lm	28.0 W	220-240 Vac	ON-OFF

Ghost para paneles de aislamiento

Ghost for insulation panels

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Bloque de poliestireno AE D35 con caja empotrada de polipropileno. Difusor de vidrio templado acidado extratransparente. Luminaria precableada. Die-cast aluminum housing. AE D35 polystyrene block with polypropylene recessing box. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser. Pre-wired luminaire.

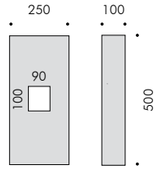
INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE III** ⟐
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06**

ACABADO Finishing
Acabado de la pared Wall finish
PATENTADO Patented
DISEÑO REGISTRADO Registered design

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE

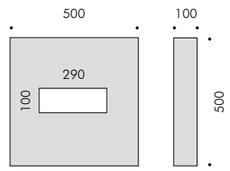
Step light wall recessed

MICROGHOST CUADRADO L90
Microghost square L90



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8130H	2700 K		80	189 lm	2.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
C.8130W	3000 K		80	224 lm	2.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
C.8130N	4000 K		80	224 lm	2.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

GHOST HORIZONTAL L290
Ghost horizontal L290



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8120H	2700 K		80	534 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
C.8120W	3000 K		80	634 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
C.8120N	4000 K		80	634 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM



"Peli Porte Sezionali" Headquarters, Castel Mella, Brescia, Italy - Arch. Giuliano Venturelli © Ph.Paolo Stroppa

Ghost para acabado en yeso

Ghost for plaster finish

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Bloque de poliestireno AE D35 con caja empotrada de polipropileno. Difusor de vidrio templado acidado extratransparente. Luminaria precableada.** Die-cast aluminum housing. AE D35 polystyrene block with polypropylene recessing box. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser. Pre-wired luminaire.

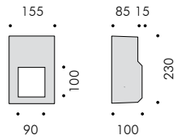
INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE III**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06**

ACABADO Finishing
Acabado de la pared Wall finish
PATENTADO Patented
DISEÑO REGISTRADO Registered design

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE

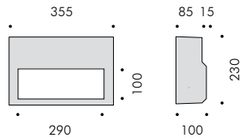
Step light wall recessed

MICROGHOST CUADRADO L90
Microghost square L90



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8230H	2700 K		80	189 lm	2.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
C.8230W	3000 K		80	224 lm	2.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
C.8230N	4000 K		80	224 lm	2.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

GHOST HORIZONTAL L290
Ghost horizontal L290



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
C.8220H	2700 K		80	534 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
C.8220W	3000 K		80	634 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
C.8220N	4000 K		80	634 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Shape Design K. Begasse

HAZ LINEAL DE LUZ PARA HUECOS ARQUITECTÓNICOS Window frame blade of light



L.71 H.87 D.37



L.103 H.130 D.53



L.150 H.90 D.40

House of Fates, European Education Center, Budapest, Hungary - Cube Design, FBI Studio © Ph. Tamas Bujnovszky / Be light Kft



Shape Design K. Begasse

SIMES

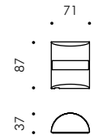
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Difusor de policarbonato. Precableada con cable para Minishape semicilíndrica y Shape rectangular. Precableada con 2 cables para Shape semicilíndrica. Die-cast aluminium housing. Polycarbonate diffuser. Pre-wired with cable for Minishape semi-cylindrical and Shape rectangular. Pre-wired with 2 cables for Shape semi-cylindrical.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I ⏚ (Versión rectangular)**
	CLASE III ◈ (Versión semicilíndrica)
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 10**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

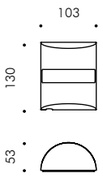
HAZ LINEAL DE LUZ PARA HUECOS ARQUITECTÓNICOS
Window frame blade of light

MINISHAPE SEMICILÍNDRICA
Minishape semi-cylindrical



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6425H	2700 K	**Haz de luz lineal con 1 lente** Blade of light beam with 1 lens		80	137 lm	3.6 W	Max 1200 mA remote (p.555)	PWM
S.6425W	3000 K			80	162 lm	3.6 W	Max 1200 mA remote (p.555)	PWM
S.6425N	4000 K			80	168 lm	3.6 W	Max 1200 mA remote (p.555)	PWM

SHAPE SEMICILÍNDRICA
Shape semi-cylindrical

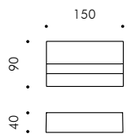


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6430J	RGBW (W=3000 K)	**Haz de luz lineal con 1 lente** Blade of light beam with 1 lens		80	59 lm	6.7 W	24 Vdc remote (p.557)	DMX/RDM; PUSH

ACCESORIOS PARA SHAPE SEMICILÍNDRICA Accessories for Shape semi-cylindrical

S.3460 Direccionalizador DMX512 / RDM para Shape semicilíndrica DMX512 / RDM LED controller for Shape semi-cylindrical

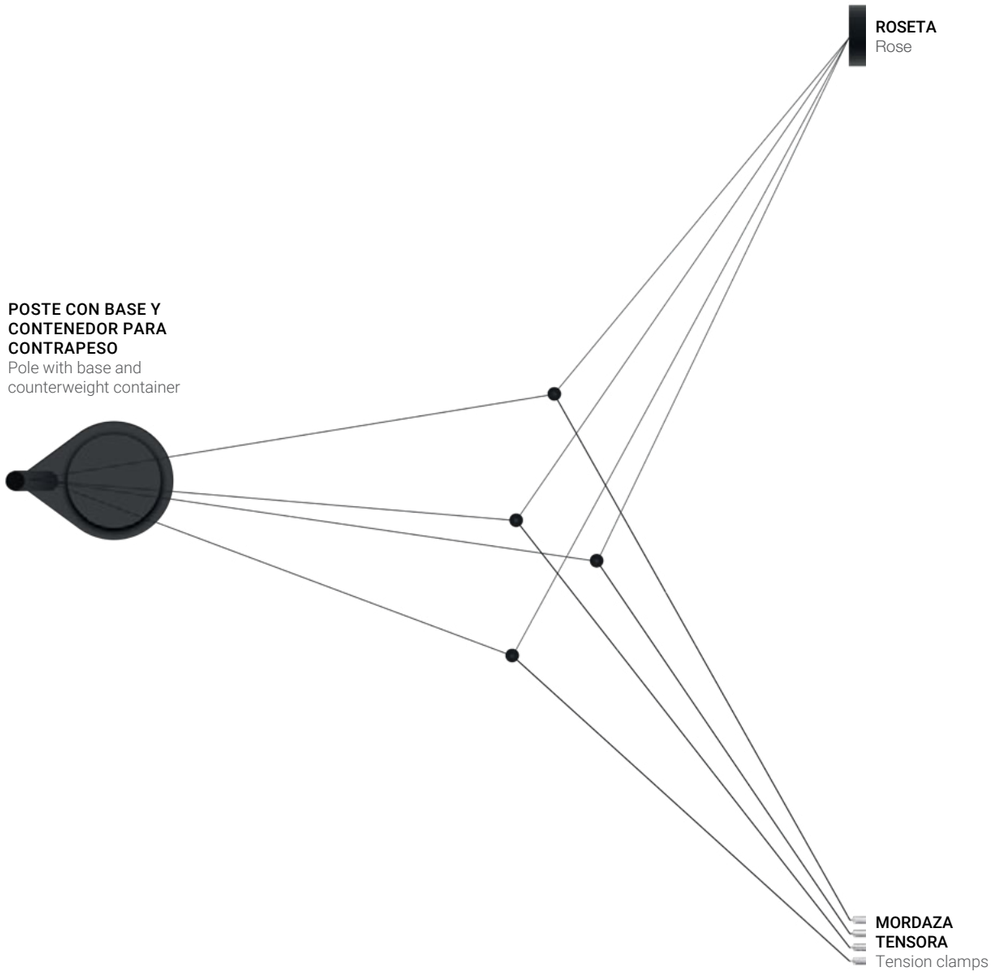
SHAPE RECTANGULAR
Shape rectangular



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6420H	2700 K	**Haz de luz lineal con 1 lente** Blade of light beam with 1 lens		80	126 lm	4.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6420W	3000 K			80	149 lm	4.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6420N	4000 K			80	155 lm	4.7 W	220-240 Vac	ON-OFF

Air-Lighting® Holscher Design

SISTEMA SUSPENDIDO Suspension system



Private villa, Iseo Lake, Italy © Ph. Paolo Stroppa

ELEMENTOS DE SISTEMA
System elements

Air-Lighting® es un sistema de iluminación suspendido para exteriores diseñado para garantizar la máxima libertad de composición. Mediante el uso de cables de acero y cables eléctricos reforzados, permite la suspensión en diferentes puntos del espacio de los proyectores con ópticas ajustables Flower Zoom Ø60 Comfort. El sistema se puede montar en la pared mediante el uso de rosetas de pared, para la sujeción o electrificación. Alternativamente, si no se dispone de superficies de anclaje, también puede instalarse en un poste de soporte cementado en el suelo o con una base y contrapeso.
La óptica de Flower Zoom Ø60 Comfort es ajustable (de 22° a 43°), proporcionando así una iluminación dinámica de alta calidad.
Su elevada resistencia mecánica al impacto (IK07) y la clase de protección IP65 la convierte en una solución fiable y duradera a lo largo del tiempo.

Air-Lighting® is an outdoor suspended lighting system designed to ensure maximum compositional freedom. Using steel wire ropes and reinforced electrical cables, it allows Flower Zoom Ø60 Comfort projectors with adjustable optics to be suspended in different points of the space.
The system can be wall-mounted using tension clamps, ceiling roses, either for support or electrification. Alternatively, where no anchoring surfaces are available, it can also be installed on a support pole cemented into the ground, or with a base and counterweight.
The Flower Zoom Ø60 Comfort optic is adjustable (from 22° to 43°), providing dynamic, high-quality illumination. Its high mechanical impact resistance (IK07) and IP65 protection rating make it a durable, reliable solution over time.



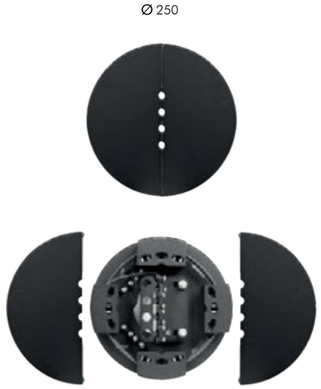
1. POSTE DE SOPORTE DE ACERO GALVANIZADO Y PINTADO Ø76 mm H3500 mm CON BRIDA QUE DEBE CEMENTARSE
Se recomienda instalar el poste y su brida con una inclinación de 2° hacia el exterior.

1. GALVANIZED AND PAINTED STEEL SUPPORT POLE Ø76 mm H3500 mm WITH FLANGE TO BE CEMENTED
It is recommended to install the pole and its flange with a 2° outward tilt.

2. POSTE DE SOPORTE DE ACERO GALVANIZADO Y PINTADO Ø76 mm H3500 mm CON BASE DE SOPORTE Y CONTENEDOR PARA CONTRAPESO (H615 mm).
Para garantizar la estabilidad si no hay fijaciones a tierra, se deben insertar dos sacos de arena de 25 kg en el contenedor.

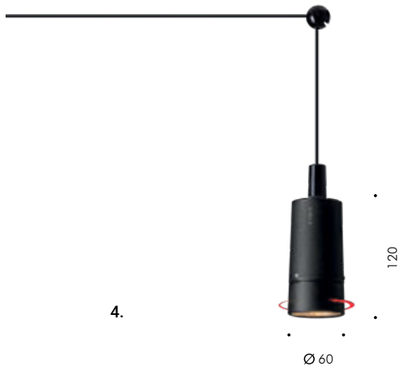
2. GALVANIZED AND PAINTED STEEL SUPPORT POLE Ø76 mm, H3500 mm WITH SUPPORT BASE AND COUNTERWEIGHT CONTAINER (H615 mm).
To ensure stability in the absence of ground fixings, it is necessary to insert two 25 kg sandbags into the container.





3. ROSETA DE SOPORTE O ELECTRIFICACIÓN
Hecha de aluminio pintado, permite la fijación a la pared de los cables metálicos o los cables eléctricos. El corazón interno de la roseta se ha diseñado para bloquear con seguridad los cables tensados y, a la vez, alojar y envolver una longitud de cable de reserva, permitiendo la recolocación de la luminaria en una fase posterior.

3. SUPPORT OR ELECTRIFICATION ROSE
Made of painted aluminium, it allows the fixing to the wall of the metal ropes or of the electrical cables.
The internal core of the rose is engineered to securely lock the tensioned cables while also housing and wrapping a reserve length of cable, allowing repositioning of the luminaire at a later stage.



4. FLOWER ZOOM Ø60 COMFORT
Luminaria con óptica ajustable de 22° a 43°.
Se suministra con cable eléctrico reforzado con fibra de aramida.
LED 3000 K CRI90 472 lm 9.5W
(por encargo 2700 K CRI90 470 lm)
(por encargo 4000 K CRI90 539 lm)
24Vcc PWM
Requiere alimentación remota de tensión constante de 24 V cc (p. 554).

4. FLOWER ZOOM Ø60 COMFORT
Lighting fixture with variable optics from 22° to 43°.
Supplied with 15m of aramid fibre reinforced electrical cable.
LED 3000 K CRI90 472 lm 9.5W
(on request 2700 K CRI90 470 lm)
(on request 4000 K CRI90 539 lm)
24Vdc PWM
Requires constant voltage remote power supply 24 Vdc (p.554).



5. MORDAZA TENSORA
Fabricada a partir de latón cromado, se utiliza para fijar el cable de metal a la pared (mediante el uso de tacos, no suministrados) o a la roseta de techo.

5. TENSION CLAMP
Made of chrome-plated brass, to be used for fixing the metal cable to the wall (using wall plugs, not supplied) or to the ceiling rose.



6. CABLE METÁLICO
Cable de acero trenzado recubierto de PA12 negro de 15 m de largo.

6. METAL ROPE
15m length black PA12 coated braided steel wire rope.



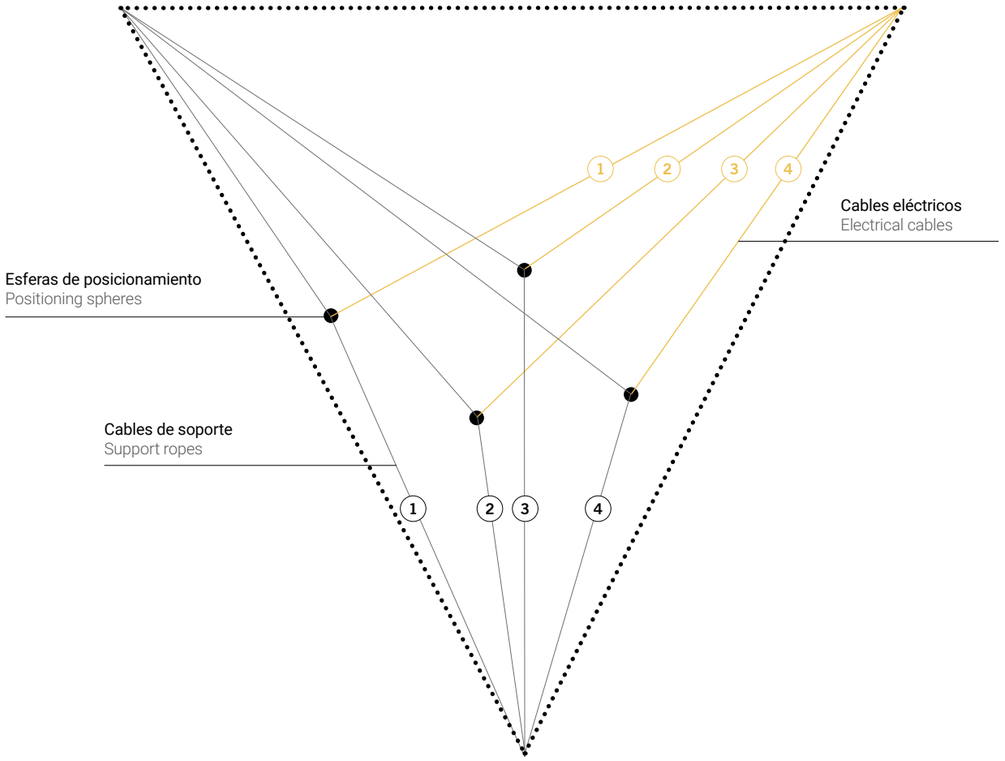
Simes Headquarters, Corte Franca, Brescia, Italy © Ph. Simes S.p.A.

AIR-LIGHTING® CON 3 PUNTOS DE ANCLAJE (4 Flower Zoom Ø60 Comfort)

Air-Lighting® with 3 anchor points (4 Flower Zoom Ø60 Comfort)

Air-Lighting, en su configuración de tres puntos de anclaje, puede soportar hasta cuatro luminarias Flower Zoom Ø60 Comfort. El área utilizable para colocar las luminarias tiene forma triangular.
La alimentación puede suministrarse a través de un florón instalado en pared o a través de un poste de soporte anclado en el suelo, disponibles con una brida para empotrar en hormigón o una base lastrada. La esfera colocada en la confluencia entre el cable de soporte y el cable de alimentación permite un ajuste preciso de la posición y la altura de cada punto de luz.

Air-Lighting, in its three-point anchoring configuration, can support up to four Flower Zoom Ø60 Comfort luminaires. The usable area for positioning the lighting fixtures is triangular in shape.
Power can be supplied either through a wall-mounted rose or via a ground-anchored support pole, available with a cast-in flange or a weighted base.
The sphere positioned at the junction between the support cable and the power cable allows precise adjustment of the position and height of each light point.





Private villa, Iseo Lake, Italy © Ph. Paolo Stroppa

Air-Lighting® Holscher Design

SIMES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido y roseta de soporte. Postes de acero galvanizado y pintado. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Mordazas tensoras de latón cromado. Se suministra con un cable de acero trenzado de 15 m y cables eléctricos de 15 m. Luminaria precableada Flower ZOOM Ø60 Comfort.
Die-cast aluminium housing and support rose. Poles in galvanized and painted steel. Steel screws with anticorrosive coating. Chrome-plated brass tension clamps. Supplied with 15m of brided steel rope and 15m of electrical cables. Flower ZOOM Ø60 comfort pre-wired luminaire.

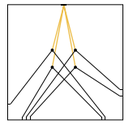
INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE III** ⧈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 07**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.09 Negro Black
SOLICITUD DE PATENTE PRESENTADA Patent pending
DISEÑO REGISTRADO Registered design
MARCA REGISTRADA Registered trademark

3 PUNTOS DE ANCLAJE (4 Flower Zoom Ø60 Comfort)

3 anchor points (4 Flower Zoom Ø60 Comfort)

AIR-LIGHTING CON 1 ROSETA + MORDAZA TENSORA DE CABLE (1 punto de alimentación desde la roseta y 4 focos de luz)
Air-Lighting with 1 rose + Wire tension clamp (1 power supply point from the rose and 4 spotlights)



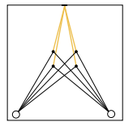
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0904H	2700 K	**Haz de medio a amplio (4x)** Medium to wide beam (4x)	 ZOOM 22°-43°	90	(4x) 470 lm	(4x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.0904W	3000 K			90	(4x) 472 lm	(4x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.0904N	4000 K			90	(4x) 539 lm	(4x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

AIR-LIGHTING CON 2 ROSETAS + 1 POSTE DE SOPORTE (1 punto de alimentación a discreción y 4 focos de luz)
Air-Lighting with 2 Roses + 1 Support Pole (1 power supply point of your choice and 4 spotlights)



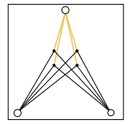
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0924H	2700 K	**Haz de medio a amplio (4x)** Medium to wide beam (4x)	 ZOOM 22°-43°	90	(4x) 470 lm	(4x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.0924W	3000 K			90	(4x) 472 lm	(4x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.0924N	4000 K			90	(4x) 539 lm	(4x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

AIR-LIGHTING CON 1 ROSETA + 2 POSTES DE SOPORTE (1 punto de alimentación a discreción y 4 focos de luz)
Air-Lighting with 1 Rose + 2 Support Poles (1 power supply point of your choice and 4 spotlights)



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0934H	2700 K	**Haz de medio a amplio (4x)** Medium to wide beam (4x)	 ZOOM 22°-43°	90	(4x) 470 lm	(4x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.0934W	3000 K			90	(4x) 472 lm	(4x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.0934N	4000 K			90	(4x) 539 lm	(4x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

AIR-LIGHTING CON 3 POSTES DE SOPORTE (1 punto de alimentación a discreción y 4 focos de luz)
Air-Lighting with 3 Support Poles (1 power supply point of your choice and 4 spotlights)



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0944H	2700 K	**Haz de medio a amplio (4x)** Medium to wide beam (4x)	 ZOOM 22°-43°	90	(4x) 470 lm	(4x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.0944W	3000 K			90	(4x) 472 lm	(4x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.0944N	4000 K			90	(4x) 539 lm	(4x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

ACCESORIOS OBLIGATORIOS PARA CADA POSTE DE ENTRE LOS QUE ELEGIR
Mandatory accessories for each pole to be choosen between

S.0908 Brida de anclaje Anchoring Flange

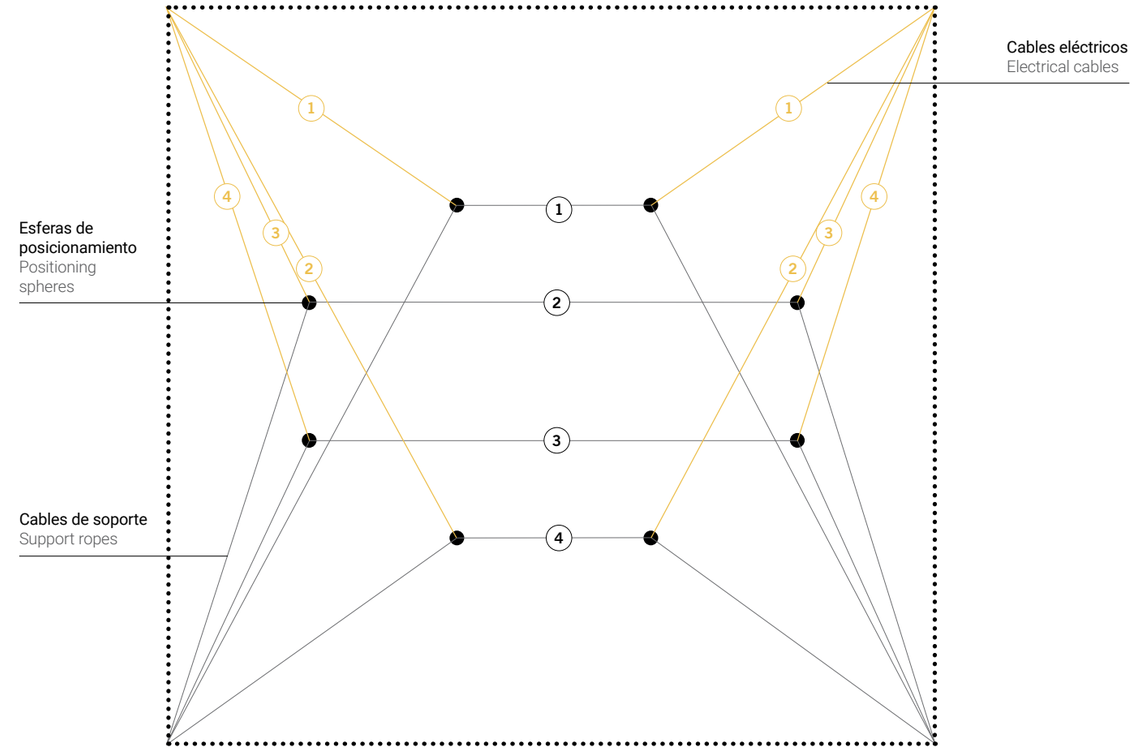
S.0909 Base de soporte y contenedor para contrapeso Support base and counterweight container

AIR-LIGHTING® CON 4 PUNTOS DE ANCLAJE (8 Flower Zoom Ø60 Comfort)

Air-Lighting® with 4 anchor points (8 Flower Zoom Ø60 Comfort)

Air-Lighting, en su configuración de cuatro puntos de anclaje, puede soportar hasta ocho luminarias Flower Zoom Ø60 Comfort, con dos proyectores montados en cada cable de soporte. El área utilizable para colocar las luminarias tiene forma rectangular.
La alimentación se suministra desde dos puntos, con un total de ocho cables eléctricos, a través de florones instalados en pared o postes de soporte anclados en el suelo, disponibles con una brida para empotrar en hormigón o una base lastrada con contrapesos.
La esfera colocada en la confluencia entre el cable de soporte y el cable de alimentación permite un ajuste preciso de la posición y la altura de cada punto de luz.

Air-Lighting, in its four-point anchoring configuration, can support up to eight Flower Zoom Ø60 comfort luminaires, with two spotlights mounted on each support cable.
The usable area for positioning the lighting fixtures is rectangular in shape.
Power is supplied from two points, for a total of eight electrical cables, via wall-mounted ceiling roses or ground-anchored support poles, available with either a cast-in flange or a counterweighted base.
The sphere positioned at the junction between the support cable and the power cable allows precise adjustment of the position and height of each light point.



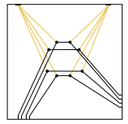


Private villa, Nigoline, Italy © Ph. Paolo Stroppa

4 PUNTOS DE ANCLAJE (8 Flower Zoom Ø60 Comfort)

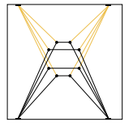
4 anchor points (8 Flower Zoom Ø60 Comfort)

AIR-LIGHTING CON 2 ROSETAS + MORDAZA TENSORA DE CABLE (2 puntos de alimentación desde las rosetas y 8 focos de luz)
Air-Lighting with 2 Roses + Wire tension clamp (2 power supply points from the roses and 8 spotlights)



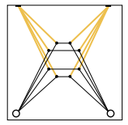
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0958H	2700 K	**Haz de medio a amplio (8x)** Medium to wide beam (8x)	 ZOOM 22°-43°	90	(8x) 470 lm	(8x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.0958W	3000 K			90	(8x) 472 lm	(8x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.0958N	4000 K			90	(8x) 539 lm	(8x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

AIR-LIGHTING CON 4 ROSETAS (2 puntos de alimentación a discreción y 8 focos de luz)
Air-Lighting with 4 Roses (2 power supply points of your choice and 8 spotlights)



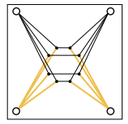
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0968H	2700 K	**Haz de medio a amplio (8x)** Medium to wide beam (8x)	 ZOOM 22°-43°	90	(8x) 470 lm	(8x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.0968W	3000 K			90	(8x) 472 lm	(8x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.0968N	4000 K			90	(8x) 539 lm	(8x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

AIR-LIGHTING CON 2 ROSETAS + 2 POSTES DE SOPORTE (2 puntos de alimentación a discreción)
Air-Lighting with 2 Roses + 2 Support Poles (2 power supply points of your choice and 8 spotlights)



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0978H	2700 K	**Haz de medio a amplio (8x)** Medium to wide beam (8x)	 ZOOM 22°-43°	90	(8x) 470 lm	(8x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.0978W	3000 K			90	(8x) 472 lm	(8x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.0978N	4000 K			90	(8x) 539 lm	(8x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

AIR-LIGHTING CON 4 POSTES DE SOPORTE (2 puntos de alimentación a discreción y 8 focos de luz)
Air-Lighting with 4 Support Poles (2 power supply points of your choice and 8 spotlights)



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0988H	2700 K	**Haz de medio a amplio (8x)** Medium to wide beam (8x)	 ZOOM 22°-43°	90	(8x) 470 lm	(8x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.0988W	3000 K			90	(8x) 472 lm	(8x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.0988N	4000 K			90	(8x) 539 lm	(8x) 9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

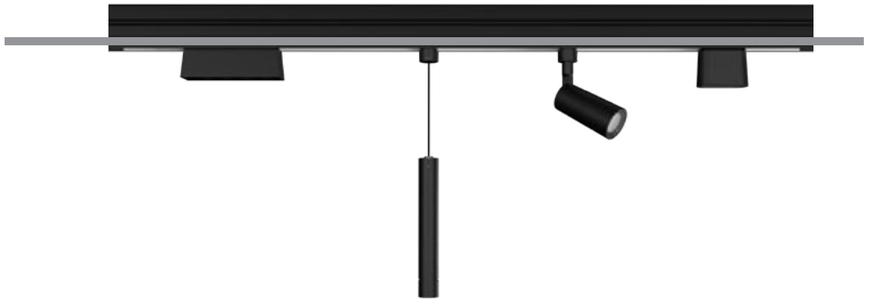
ACCESORIOS OBLIGATORIOS PARA CADA POSTE DE ENTRE LOS QUE ELEGIR
Mandatory accessories for each pole to be choosen between

S.0908 Brida de anclaje Anchoring Flange

S.0909 Base de soporte y contenedor para contrapeso Support base and counterweight container

IP System®

SISTEMA DE MONTAJE EMPOTRADO DE ENCHUFADO LINEAL Linear plug-in recessed mounted system



SISTEMA DE MONTAJE EN SUPERFICIE DE CONEXIÓN LINEAL Linear plug-in surface mounted system



SISTEMA SUSPENDIDO DE CONEXIÓN LINEAL Linear plug-in suspension system



Roman villa of the Nonii Arrii, Toscolano Maderno, Lombardia, Italy - Lighting design: ArchLight © Ph. Stefano Nicoli



Villa Petralia, Carmagnola, Torino, Italy - Arch. Carola Ribotta © Ph. Traiano Luce

IP System®

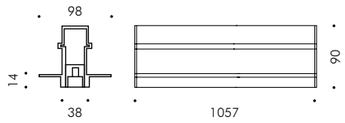
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
IP System en aluminio anodizado y extruido pintado. Fuente de luz de silicona opal. Precableado con un cable de 4 polos, requiere dos fuentes de alimentación remotas de 24 Vcc, una para la tira de iluminación y la otra para los accesorios enchufables. IP System in anodized and painted extruded aluminum. Opal silicone light source. Pre-wired with a 4-pole cable, requires two remote 24Vdc power supplies, one for the lighting strip, one for the plug-in accessories.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE III**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 08 (Barra de iluminación)**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.09 Negro Black
PATENTADO Patented
DISEÑO REGISTRADO Registered design
MARCA REGISTRADA Registered trademark

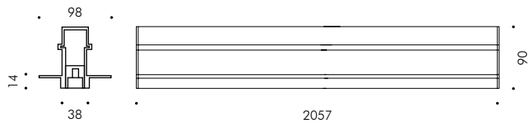
BARRA DE ILUMINACIÓN EMPOTRADA
Lighting rod recessed

IP SYSTEM DE MONTAJE EMPOTRADO L1000
IP System recessed mounted L1000



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.9005H	2700 K		110°	95	773 lm	16.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9005W	3000 K			95	814 lm	16.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9005N	4000 K			95	855 lm	16.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9005T	Tunable White (2200 K-5000 K)		110°	95	344 lm	10.2 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM

IP SYSTEM DE MONTAJE EMPOTRADO L2000
IP System recessed mounted L2000



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.9006H	2700 K		110°	95	1470 lm	32.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9006W	3000 K			95	1547 lm	32.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9006N	4000 K			95	1624 lm	32.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9006T	Tunable White (2200 K-5000 K)		110°	95	688 lm	20.4 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM

ACCESORIOS PARA IP SYSTEM DE MONTAJE EMPOTRADO 1m/2m
Accessories for IP System recessed mounted 1m/2m

S.9095 Difusor apantallado negro 1m Black shielding diffuser 1m
S.9096 Difusor apantallado negro 2m Black shielding diffuser 2m

Nota: Se incluyen el encofrado de aluminio extruido anodizado y los clips de soporte.
Note: Anodized extruded aluminum formwork and support clips included.



Simes Headquarters, Corte Franca, Brescia, Italy - Artwork "Gorilla N.7", Davide Rivalta © Ph. Mario Bertani

BARRA DE ILUMINACIÓN MONTADA EN SUPERFICIE
Surface mounted lighting rod

IP SYSTEM DE MONTAJE EN SUPERFICIE L1000
IP System surface mounted L1000



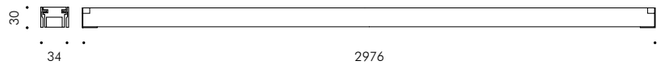
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.9001H	2700 K	110°	95	773 lm	16.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9001W	3000 K		95	814 lm	16.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9001N	4000 K		95	855 lm	16.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9001T	Tunable White (2200 K-5000 K)	110°	95	344 lm	10.2 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM

IP SYSTEM DE MONTAJE EN SUPERFICIE L2000
IP System surface mounted L2000



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.9002H	2700 K	110°	95	1470 lm	32.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9002W	3000 K		95	1547 lm	32.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9002N	4000 K		95	1624 lm	32.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9002T	Tunable White (2200 K-5000 K)	110°	95	688 lm	20.4 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM

IP SYSTEM DE MONTAJE EN SUPERFICIE L3000
IP System surface mounted L3000



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.9003H	2700 K	110°	95	2089 lm	44.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9003W	3000 K		95	2199 lm	44.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9003N	4000 K		95	2309 lm	44.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9003T	Tunable White (2200 K-5000 K)	110°	95	1032 lm	30.6 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM

IP SYSTEM DE MONTAJE EN SUPERFICIE L4000
IP System surface mounted L4000



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.9004H	2700 K	110°	95	2722 lm	55.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9004W	3000 K		95	2865 lm	55.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9004N	4000 K		95	3008 lm	55.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9004T	Tunable White (2200 K-5000 K)	110°	95	1376 lm	40.8 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM

ACCESORIOS PARA IP SYSTEM DE SUPERFICIE 1m/2m/3m/4m Accessories for IP System surface 1m/2m/3m/4m

S.9090 Junta angular Corner joint
S.9091 Junta lineal Linear joint
S.9095 Difusor apantallado negro 1m Black shielding diffuser 1m
S.9096 Difusor apantallado negro 2m Black shielding diffuser 2m
S.9097 Difusor apantallado negro 3m Black shielding diffuser 3m

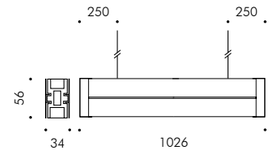
Nota: Para el Highlighter de 4 m, utilice 2 unidades **S.9096** de difusor apantallado negro.
Note: For IP System 4m use N. 2 pieces **S.9096** of the black shielding diffuser.



BARRA DE ILUMINACIÓN SUSPENDIDA
Suspension lighting rod

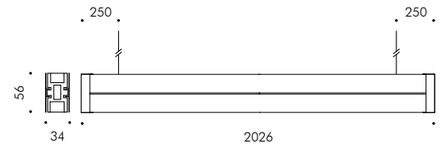
SIMES

IP SYSTEM SUSPENSIÓN L1000
IP System suspension L1000



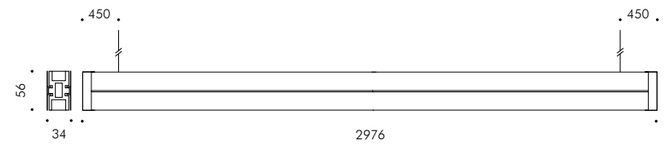
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.9081H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		110°	95	773 lm	16.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9081W	3000 K				95	814 lm	16.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9081N	4000 K				95	855 lm	16.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9086H	2700 K	**Doble emisión** Double emission		2x110°	95	1160 lm	24.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9086W	3000 K				95	1221 lm	24.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9086N	4000 K				95	1282 lm	24.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9081T	Tunable White (2200 K-5000 K)	**Emisión simple** Single emission		110°	95	344 lm	10.2 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM
S.9086T	Tunable White (2200 K-5000 K)	**Doble emisión** Double emission		2x110°	95	516 lm	15.3 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM

IP SYSTEM SUSPENSIÓN L2000
IP System suspension L2000



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.9082H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		110°	95	1470 lm	32.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9082W	3000 K				95	1547 lm	32.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9082N	4000 K				95	1624 lm	32.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9087H	2700 K	**Doble emisión** Double emission		2x110°	95	2243 lm	56.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9087W	3000 K				95	2361 lm	56.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9087N	4000 K				95	2479 lm	56.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9082T	Tunable White (2200 K-5000 K)	**Emisión simple** Single emission		110°	95	688 lm	20.4 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM
S.9087T	Tunable White (2200 K-5000 K)	**Doble emisión** Double emission		2x110°	95	1032 lm	30.6 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM

IP SYSTEM DA SOSPENSIONE L3000
IP System suspension L3000



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.9083H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		110°	95	2089 lm	44.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9083W	3000 K				95	2199 lm	44.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9083N	4000 K				95	2309 lm	44.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9088H	2700 K	**Doble emisión** Double emission		2x110°	95	3559 lm	76.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9088W	3000 K				95	3746 lm	76.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9088N	4000 K				95	3933 lm	76.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9083T	Tunable White (2200 K-5000 K)	**Emisión simple** Single emission		110°	95	1032 lm	30.6 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM
S.9088T	Tunable White (2200 K-5000 K)	**Doble emisión** Double emission		2x110°	95	1720 lm	51.0 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM

ACCESORIOS PARA IP SYSTEM SUSPENSIÓN 1m/2m/3m Accessories for IP System suspension 1m/2m/3m

S.9080 Roseta de techo (2x) Ceiling Rose(2x)



ACCESORIOS ENCHUFABLES PARA IP SYSTEM
Plug-in accessories for IP System

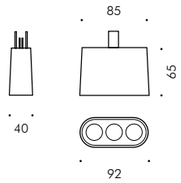
SIMES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Los accesorios enchufables de aluminio fundido deben utilizarse únicamente en combinación con el IP System (barra de iluminación). Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Vidrio templado protector transparente. Se suministra con pines metálicos de alimentación para la conexión directa al IP System. Plug-in accessories in die-cast aluminum to be used only in combination with IP System (lighting rod). Steel screws with anticorrosive coating. Transparent protective toughened glass. Supplied with metal power pins for direct connection to the IP System.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE III**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 07 (Plug-in)**

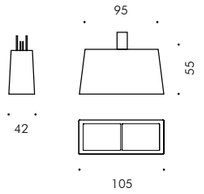
CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.09 Negro Black
PATENTADO Patented
DISEÑO REGISTRADO Registered design
MARCA REGISTRADA Registered trademark

TRENDY PLUG-IN



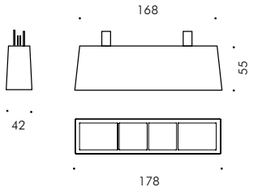
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.9030H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 3 lenses	12°	90	442 lm	5.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9030W	3000 K			90	466 lm	5.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9030N	4000 K			90	500 lm	5.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9031H	2700 K	**Haz amplio con 3 lentes** Wide beam with 3 lenses	43°	90	340 lm	5.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9031W	3000 K			90	358 lm	5.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9031N	4000 K			90	384 lm	5.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

CEILING 2 LED PLUG-IN



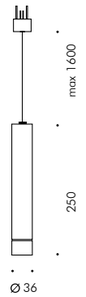
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.9045H	2700 K	**Haz difuso con 2 reflectores** Flood beam with 2 reflectors	65°	90	308 lm	5.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9045W	3000 K			90	325 lm	5.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9045N	4000 K			90	349 lm	5.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

CEILING 4 LED PLUG-IN



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.9050H	2700 K	**Haz difuso con 4 reflectores** Flood beam with 4 reflectors	65°	90	633 lm	10.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9050W	3000 K			90	667 lm	10.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9050N	4000 K			90	715 lm	10.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

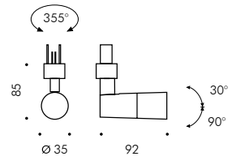
FINGER PLUG-IN



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.9035H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens	36°	90	298 lm	7.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9035W	3000 K			90	321 lm	7.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9035N	4000 K			90	344 lm	7.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9036H	2700 K	**Haz difuso con 1 lente** Flood beam with 1 lens	60°	90	238 lm	7.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9036W	3000 K			90	257 lm	7.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9036N	4000 K			90	276 lm	7.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

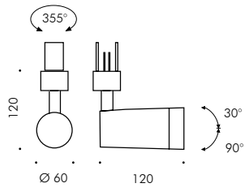


FLOWER Ø35 COMFORT PLUG-IN



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.9017H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens	13°	90	226 lm	7.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9017W	3000 K			90	244 lm	7.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9017N	4000 K			90	261 lm	7.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9018H	2700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens	21°	90	242 lm	7.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9018W	3000 K			90	261 lm	7.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9018N	4000 K			90	280 lm	7.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9019H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens	37°	90	169 lm	7.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9019W	3000 K			90	182 lm	7.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9019N	4000 K			90	195 lm	7.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

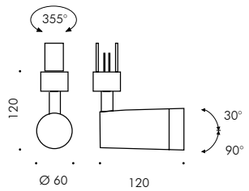
FLOWER ZOOM Ø60 COMFORT PLUG-IN



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.9021H	2700 K	**Haz de medio a amplio** Medium to wide beam	ZOOM 16°-40°	90	427 lm	10.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9021W	3000 K			90	431 lm	10.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9021N	4000 K			90	487 lm	10.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

FLOWER ZOOM Ø60 COMFORT PLUG-IN CONTROL ÚNICO

Flower ZOOM Ø60 comfort plug-in single control



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.9026H	2700 K	**Haz de medio a amplio** Medium to wide beam	ZOOM 16°-40°	90	427 lm	10.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9026W	3000 K			90	431 lm	10.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9026N	4000 K			90	487 lm	10.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

ACCESORIOS REQUERIDOS PARA EL USO CORRECTO DE FLOWER ZOOM Ø60 COMFORT PLUG-IN CONTROL ÚNICO

Accessory required for the correct use of Flower ZOOM Ø60 comfort plug-in single control

S.9099 Interfaz maestra para el Flower ZOOM Ø60 Comfort plug-in control único
Master interface for Flower ZOOM Ø60 comfort plug-in single control

Barra Continua

Continuous Rod

EFECTO LINEAL Linear effect



L.1018/2018/3018 H.23 D.22



L.1010 /2010/3010 H.40 D.49



Scatolificio del Garda, Pastrengo, Verona, Italy - Arch. Nico Sandri Studio © Ph. Mario Bertani

Barra Continua

Continuous Rod

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio extruido. **Fuente de luz de silicona opal.** **Luminaria precableada.** Extruded aluminium housing. Opal silicone light source. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE III**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 10**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.14 Gris aluminio Aluminium Grey

BARRA DE ILUMINACIÓN MINIMAL

Lighting rod minimal

BARRA CONTINUA MINIMAL SUPERFICIE L1000
Continuous rod minimal surface L1000



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2310W	3000 K		111°	90	683 lm	9.9 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2310T	Tunable White (2700 K-4000 K)		111°	80	410 lm	6.6 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM
S.2316J	RGBW (W=2700 K)		111°	80	192 lm	10.3 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

BARRA CONTINUA MINIMAL SUPERFICIE L2000
Continuous rod minimal surface L2000



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2311W	3000 K		111°	90	1366 lm	19.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2311T	Tunable White (2700 K-4000 K)		111°	80	820 lm	13.2 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM
S.2317J	RGBW (W=2700 K)		111°	80	384 lm	20.6 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

BARRA CONTINUA MINIMAL SUPERFICIE L3000
Continuous rod minimal surface L3000



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2312W	3000 K		111°	90	2049 lm	29.7 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2312T	Tunable White (2700 K-4000 K)		111°	80	1230 lm	19.8 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM
S.2318J	RGBW (W=2700 K)		111°	80	576 lm	30.9 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

ACCESORIOS PARA BARRA CONTINUA MINIMAL SUPERFICIE Accessories for Continuous rod minimal surface

S.2307 Junta de 90° en superficies coplanarias 90° joint on coplanar surfaces

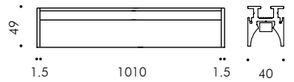
S.2308 Junta de 90° en superficies perpendiculares 90° joint on perpendicular surfaces



Filmar headquarter, Zocco di Erbusco, Brescia, Italy - Arch. Giuliano Venturelli © Ph. Mario Bertani

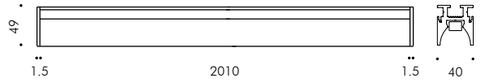
BARRA DE ILUMINACIÓN COMFORT
Lighting rod comfort

BARRA CONTINUA COMFORT SUPERFICIE L1000
Continuous rod comfort surface L1000



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2360W	3000 K		111°	90	527 lm	9.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2360T	Tunable White (2700 K-4000 K)		111°	80	329 lm	6.3 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM
S.2366J	RGBW (W=2700 K)		111°	80	164 lm	10.6 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

BARRA CONTINUA COMFORT SUPERFICIE L2000
Continuous rod comfort surface L2000



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2361W	3000 K		111°	90	1054 lm	19.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2361T	Tunable White (2700 K-4000 K)		111°	80	658 lm	12.6 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM
S.2367J	RGBW (W=2700 K)		111°	80	328 lm	21.2 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

BARRA CONTINUA COMFORT SUPERFICIE L3000
Continuous rod comfort surface L3000



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2362W	3000 K		111°	90	1581 lm	29.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2362T	Tunable White (2700 K-4000 K)		111°	80	987 lm	18.9 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM
S.2368J	RGBW (W=2700 K)		111°	80	492 lm	31.8 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

PROYECTOR
Spotlight



PARED
Wall mounted



Ø 40 H.155

Ø 40 H.230

PIQUETA Y BOLARDO
Garden spike and bollard



TECHO
Ceiling mounted



Ø 60

Ø 60



Ø 40 H.116

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE
Step light wall recessed



EMPOTRABLE DE SUELO TRANSITABLE PARA PEATONES
Inground walkover





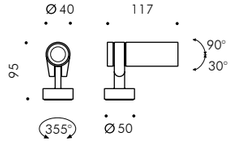
Bral

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de BRAL (BRonce-ALuminio) mecanizada a partir de un bloque macizo mediante CNC. Detalles negros de aluminio extruido, anodizado y pintado. Bolardo de aluminio extruido. Vidrio templado protector transparente. Luminaria precableada. BRAL (Bronze–Aluminum) housing machined from solid using CNC. Black details in extruded aluminum, anodized and painted. Bollard in extruded aluminum. Transparent protective toughened glass. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66** **IP66 / IP68 1m (Enterrado)**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE III**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 08**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.38 BRAL **Aleación de bronce y aluminio, sujeta a oxidación natural.** Bronze and aluminum alloy, subject to natural oxidation.
DISEÑO REGISTRADO Registered design

PROYECTOR
Spotlight



BRAL PROYECTOR Ø40
Bral spotlight Ø40

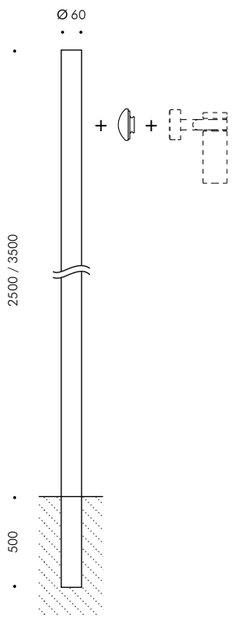
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
B.1100G	2400 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens		17°	90	392 lm	6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1100H	2700 K				90	411 lm	6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1100W	3000 K				90	435 lm	6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1101G	2400 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens		33°	90	421 lm	6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1101H	2700 K				90	442 lm	6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1101W	3000 K				90	467 lm	6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el B.1100 con un haz de 63°.
Note: On request, with no surcharge, B.1100 can be supplied with 63° beam.



ACCESORIOS PARA BRAL PROYECTOR Accessories for Bral spotlight

S.1659 Piqueta para Bral proyector Spike for Bral spotlight



ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN EN POSTE DE BRAL PROYECTOR
Accessories for pole installation of Bral spotlight

S.1657 Base de anclaje para Bral proyector Anchor base for Bral spotlight

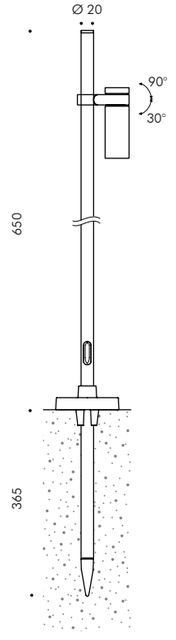
POSTES PARA BRAL PROYECTOR
Pole accessories for Bral spotlight

S.2800 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 2,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 2,5m above ground, Ø60 mm to be buried

S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

PIQUETA
Garden spike

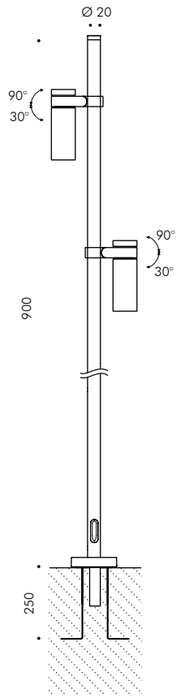


BRAL PIQUETA H650 (1 PROYECTOR)
Bral garden spike H650 (1 spotlight)

CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
B.1110G	2400 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens		17°	90	392 lm	6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1110H	2700 K				90	411 lm	6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1110W	3000 K				90	435 lm	6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1111G	2400 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens		33°	90	421 lm	6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1111H	2700 K				90	442 lm	6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1111W	3000 K				90	467 lm	6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el B.1110 con un haz de 63°.
Note: On request, with no surcharge, B.1110 can be supplied with 63° beam.

BOLARDO
Bollard



BRAL BOLARDO H900 (2 PROYECTORES)
Bral bollard H900 (2 spotlights)

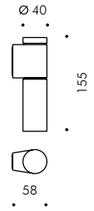
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
B.1140G	2400 K	**Haz spot con 1 lente (x2)** Spot beam with 1 lens (x2)		17°	90	(2x) 392 lm	(2x) 6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1140H	2700 K				90	(2x) 411 lm	(2x) 6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1140W	3000 K				90	(2x) 435 lm	(2x) 6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1141G	2400 K	**Haz medio con 1 lente (x2)** Medium beam with 1 lens (x2)		33°	90	(2x) 421 lm	(2x) 6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1141H	2700 K				90	(2x) 442 lm	(2x) 6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1141W	3000 K				90	(2x) 467 lm	(2x) 6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el B.1140 con haces de 63°.
Note: On request, with no surcharge, B.1140 can be supplied with 63° beams.

Nota: Se incluye la brida para la instalación en el suelo.
Note: Flange for ground installation included.



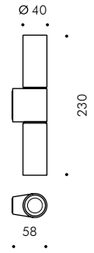
PARED
Wall mounted



BRAL PARED Y EMISIÓN SIMPLE Ø40
Bral wall mounted single emission Ø40

CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
B.1001G	2400 K	**Haz medio Emisión simple** Medium beam single emission		33°	90	421 lm	6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1001H	2700 K				90	442 lm	6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1001W	3000 K				90	467 lm	6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el B.1001 con haces de 63°.
Note: On request, with no surcharge, B.1001 can be supplied with 63° beams.

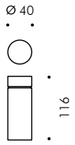


BRAL PARED Y DOBLE EMISIÓN Ø40
Bral wall mounted double emission Ø40

CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
B.1011G	2400 K	**Haz medio Emisión doble** Medium beam double emission		33°	90	842 lm	13.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1011H	2700 K				90	884 lm	13.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1011W	3000 K				90	934 lm	13.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el B.1011 con haces de 63°.
Note: On request, with no surcharge, B.1011 can be supplied with 63° beams.

LUMINARIA DE SUPERFICIE PARA TECHO
Ceiling surface mounted

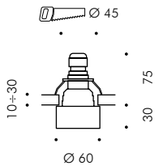


BRAL LUMINARIA DE SUPERFICIE PARA TECHO Ø40
Bral ceiling surface mounted Ø40

CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
B.1021G	2400 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens		31°	90	421 lm	6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1021H	2700 K				90	442 lm	6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1021W	3000 K				90	467 lm	6.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el B.1021 con haces de 63°.
Note: On request, with no surcharge, B.1021 can be supplied with 63° beams.

TECHO SEMIEMPOTRADO
Ceiling semi-recessed mounted

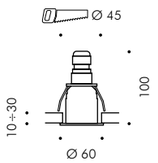


BRAL DE MONTAJE SEMIEMPOTRADO EN TECHO Ø60
Bral ceiling semi-recessed mounted Ø60

CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
B.1036G	2400 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens		29°	90	159 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1036H	2700 K				90	167 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1036W	3000 K				90	176 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el B.1036 con haces de 44°.
Note: On request, with no surcharge, B.1036 can be supplied with 44° beams.

EMPOTRABLE DE TECHO
Ceiling recessed mounted



BRAL DE MONTAJE EMPOTRABLE DE TECHO Ø60
Bral ceiling recessed mounted Ø60

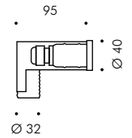
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
B.1031G	2400 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens		29°	90	159 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1031H	2700 K				90	167 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1031W	3000 K				90	176 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el B.1031 con haces de 44°.
Note: On request, with no surcharge, B.1031 can be supplied with 44° beams.



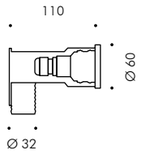


BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE
Step light wall recessed



BRAL EMPOTRABLE DE PARED Ø40
Bral wall recessed Ø40

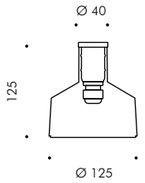
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
B.1070G	2400 K	**Haz asimétrico con 1 lente** Asymmetric beam with 1 lens		Asy	80	14 lm	0.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1070H	2700 K				80	15 lm	0.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1070W	3000 K				80	15 lm	0.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM



BRAL EMPOTRABLE DE PARED Ø60
Bral wall recessed Ø60

CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
B.1080G	2400 K	**Haz asimétrico con 1 lente** Asymmetric beam with 1 lens		Asy	80	55 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1080H	2700 K				80	60 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1080W	3000 K				80	61 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

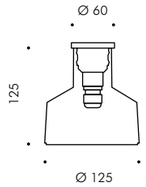
EMPOTRABLE DE SUELO TRANSITABLE PARA PEATONES
Inground walkover



BRAL EMPOTRABLE DE SUELO TRANSITABLE PARA PEATONES Ø40
Bral inground walkover Ø40

CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
B.1050G	2400 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens		18°	80	71 lm	0.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1050H	2700 K				80	77 lm	0.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1050W	3000 K				80	79 lm	0.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1051G	2400 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens		31°	80	66 lm	0.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1051H	2700 K				80	70 lm	0.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1051W	3000 K				80	72 lm	0.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el B.1050 con vidrio acidado para haz difuso de 81°.
Note: On request, with no surcharge, B.1050 can be supplied with acid-etched glass for flood beam 81°.



BRAL EMPOTRABLE DE SUELO TRANSITABLE PARA PEATONES Ø60
Bral inground walkover Ø60

CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
B.1060G	2400 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens		11°	80	185 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1060H	2700 K				80	199 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1060W	3000 K				80	205 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1061G	2400 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens		29°	80	182 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1061H	2700 K				80	196 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1061W	3000 K				80	202 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el B.1060 con vidrio acidado para haz difuso de 78°.
Note: On request, with no surcharge, B.1060 can be supplied with acid-etched glass for flood beam 78°.

Minishift

POSTE MODULAR Modular pole

H.3915
3 HEADS

H.3600
2 HEADS

H.3285
1 HEAD



Ø 102

BOLARDO MODULAR Modular bollard

H.1580
3 HEADS

H.1265
2 HEADS

H.950
1 HEAD



Ø 102

H.950
2 HEADS

H.635
1 HEAD



Ø 102



“Monteleone 21” winery, Sant’Ambrogio di Valpolicella, Verona , Italy - Studio Architetti Mar © Ph. Paolo Stroppa

Minishift

SIMES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Poste de aluminio extruido. Parte superior y cuerpo de luminaria de aluminio fundido. **Vidrio templado protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Luminaria precableada con 2 cables.** Extruded aluminium pole. Die-cast aluminium top and luminaire body. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired with 2 cables luminaire.

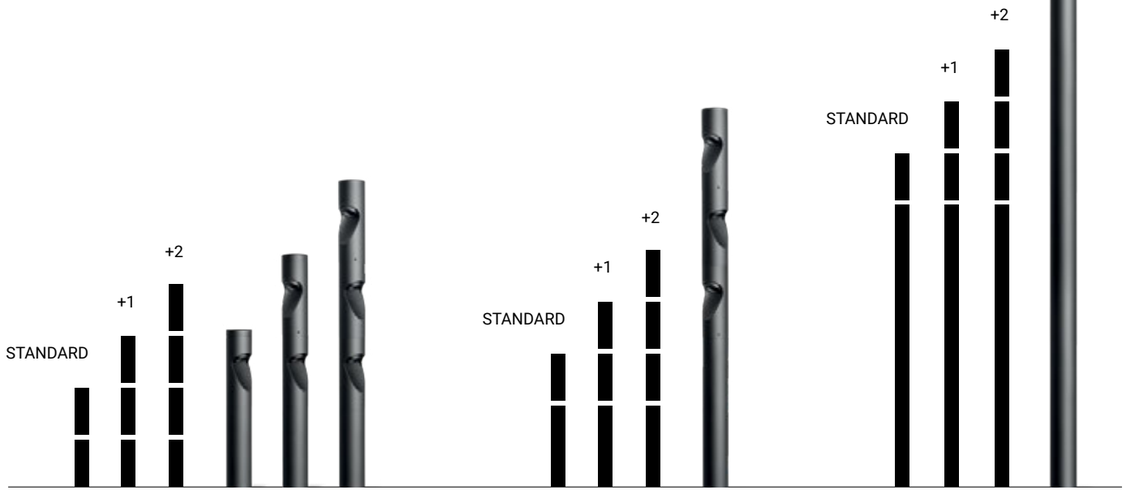
INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP 66**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II** ⧈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 10**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.09 Negro Black
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

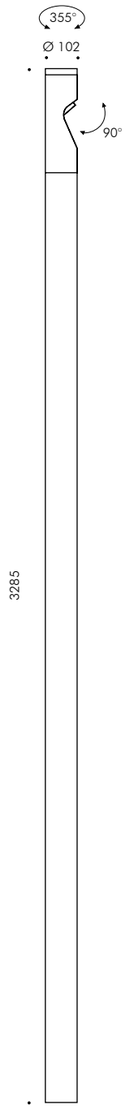
Información de composición de Minishift
Minishift composition details

Minishift puede configurarse con hasta tres cabezales luminosos apilados. Cada cabezal puede ajustarse de forma independiente: el cuerpo interno se inclina hasta 90°, mientras que el cabezal puede rotar en su propio eje y también puede instalarse boca abajo.
Cada cabezal está equipado con un driver DALI, que permite controlar la salida de luz de cada unidad de forma independiente a las otras.

Minishift can be configured with up to three stacked light heads. Each head can be independently adjusted: the internal body tilts up to 90°, while the head can rotate on its own axis and can also be installed upside down.
Each head is equipped with a DALI driver, allowing the light output of each unit to be controlled independently of the others.



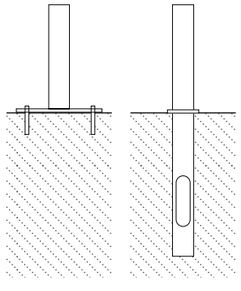
POSTE Ø102
Pole Ø102



MINISHIFT POSTE H3285
Minishift pole H3285

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1460H	2700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens	16°	90	790 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1460W	3000 K			90	850 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1460N	4000 K			90	925 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1461H	2700 K	**Haz extra amplio con 1 lente** Extra wide beam with 1 lens	51°	90	1091 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1461W	3000 K			90	1174 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1461N	4000 K			90	1278 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1462H	2700 K	**Haz elíptico con 1 lente** Elliptical beam with 1 lens	19°x54°	90	893 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1462W	3000 K			90	961 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1462N	4000 K			90	1046 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Poste de aluminio pintado.
Note: Painted aluminium pole.



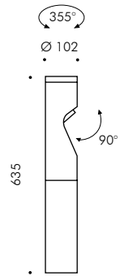
ACCESORIOS OBLIGATORIOS PARA EL MINISHIFT POSTE DE ENTRE LOS QUE ELEGIR
Mandatory accessories for Minishift pole installation to be choosen between

S.1468 Base de fijación para Minishift poste H3285 Fixing base for Minishift pole H3285

o or

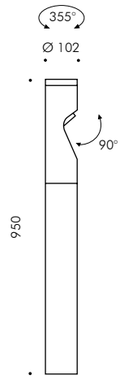
S.1469 Brida para Minishift poste H3285 Flange for Minishift pole H3285

BOLARDO Ø102
Bollard Ø102



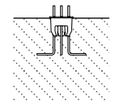
MINISHIFT BOLARDO H635
Minishift bollard H635

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1451H	2700 K	**Haz extra amplio con 1 lente** Extra wide beam with 1 lens	51°	90	1091 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1451W	3000 K			90	1174 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1451N	4000 K			90	1278 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1452H	2700 K	**Haz elíptico con 1 lente** Elliptical beam with 1 lens	19°x54°	90	893 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1452W	3000 K			90	961 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1452N	4000 K			90	1046 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push



MINISHIFT BOLARDO H950
Minishift bollard H950

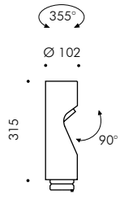
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1456H	2700 K	**Haz extra amplio con 1 lente** Extra wide beam with 1 lens	51°	90	1091 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1456W	3000 K			90	1174 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1456N	4000 K			90	1278 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1457H	2700 K	**Haz elíptico con 1 lente** Elliptical beam with 1 lens	19°x54°	90	893 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1457W	3000 K			90	961 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1457N	4000 K			90	1046 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE MINISHIFT BOLARDO Accessories for all Minishift bollard versions

S.2148 Brida para enterrar para Minishift bolardo Flange to be buried for Minishift bollard

CABEZAL ADICIONAL Ø102
Additional head Ø102



MINISHIFT CABEZAL ADICIONAL H315
Minishift additional head H315

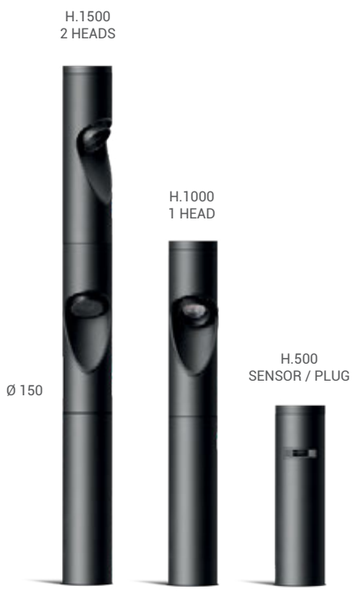
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1465H	2700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens	16°	90	790 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1465W	3000 K			90	850 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1465N	4000 K			90	925 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1466H	2700 K	**Haz extra amplio con 1 lente** Extra wide beam with 1 lens	51°	90	1091 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1466W	3000 K			90	1174 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1466N	4000 K			90	1278 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1467H	2700 K	**Haz elíptico con 1 lente** Elliptical beam with 1 lens	19°x54°	90	893 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1467W	3000 K			90	961 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1467N	4000 K			90	1046 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Shift Pro

MOBILIARIO URBANO MULTIFUNCIONAL Multifuncional urban lighting



BOLARDO Bollard





Infinite Area Headquarters, Montebelluna, Italy © Ph. Paolo Stroppa

Shift Pro

SIMES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Bolardo de aluminio extruido. Poste de acero galvanizado y pintado. Vidrio templado protector transparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Die-cast aluminium housing. Extruded aluminium bollard. Galvanized and painted steel pole. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65 (Enchufe eléctrico y sensor)**
	IP66
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II** ⧈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 10 (Cabezales luminosos)**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.09 Negro Black
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design
PATENTADO Patented

Configurador en línea para Shift Pro

Online configurator for Shift Pro

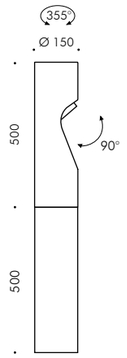
El poste Shift Pro puede configurarse con hasta 5 cabezales multifuncionales apilados, de acuerdo con las normas específicas de composición. El Shift Pro bolardo puede configurarse con hasta 2 cabezales multifuncionales. Todos los cabezales multifuncionales pueden orientarse de forma independiente. Los cabezales luminosos están equipados con controladores DALI, por lo que cada fuente de luz puede controlarse de forma independiente de las demás. Debido a la amplia variedad de combinaciones posibles, consulte el configurador en línea en **www.simes.it/configurator/shift-pro** para definir la secuencia correcta de los cabezales multifuncionales.

Shift Pro pole can be configured with up to 5 stacked multifunction heads, according to specific composition rules. Shift Pro bollard can be configured with up to 2 multifunction heads. All multifunction heads can be independently oriented. The lighting heads are equipped with DALI drivers, allowing each light source to be controlled separately from the others.
Given the wide variety of possible combinations, please consult the online configurator at **www.simes.it/configurator/shift-pro** to define the correct sequence of the multifunction heads.



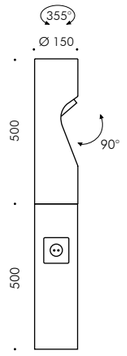


BOLARDO Ø150
Bollard Ø150



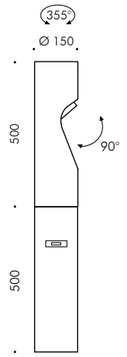
SHIFT PRO BOLARDO H1000
Shift Pro bollard H1000

CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0401H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens		38°	90	2992 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0401W	3000 K				90	3061 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0401N	4000 K				90	3066 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0402H	2700 K	**Haz elíptico con 1 lente** Elliptical beam with 1 lens		23°x59°	90	2606 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0402W	3000 K				90	2666 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0402N	4000 K				90	2671 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push



SHIFT PRO BOLARDO H1000 CON ENCHUFE ELÉCTRICO IP65
Shift Pro bollard H1000 with electrical plug IP65

CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0401HPLG1	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens		38°	90	2992 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0401WPLG1	3000 K				90	3061 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0401NPLG1	4000 K				90	3066 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0402HPLG1	2700 K	**Haz elíptico con 1 lente** Elliptical beam with 1 lens		23°x59°	90	2606 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0402WPLG1	3000 K				90	2666 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0402NPLG1	4000 K				90	2671 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push



SHIFT PRO BOLARDO H1000 CON SENSOR DE MOVIMIENTO MASTER IP65
Shift Pro bollard H1000 with MASTER motion sensor IP65

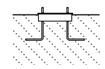
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0401HSEN1	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens		38°	90	2992 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.0401WSEN1	3000 K				90	3061 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.0401NSEN1	4000 K				90	3066 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.0402HSEN1	2700 K	**Haz elíptico con 1 lente** Elliptical beam with 1 lens		23°x59°	90	2606 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.0402WSEN1	3000 K				90	2666 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.0402NSEN1	4000 K				90	2671 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER

Nota: El sensor de movimiento MASTER puede programarse con la aplicación de Simes (SIMES Light Control) y también cuenta con una función de encendido al anochecer y apagado al amanecer.
Note: The MASTER motion sensor can be programmed via the Simes app (SIMES Light Control) and also features a dusk-to-dawn function.

SHIFT PRO BOLARDO H1000 CON SENSOR DE MOVIMIENTO SLAVE IP65
Shift Pro bollard H1000 with SLAVE motion sensor IP65

CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0401HSEN2	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens		38°	90	2992 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.0401WSEN2	3000 K				90	3061 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.0401NSEN2	4000 K				90	3066 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.0402HSEN2	2700 K	**Haz elíptico con 1 lente** Elliptical beam with 1 lens		23°x59°	90	2606 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.0402WSEN2	3000 K				90	2666 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.0402NSEN2	4000 K				90	2671 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE

Nota: El sensor de movimiento SLAVE puede controlarse mediante el sensor MASTER o directamente a través de la unidad de control DALI.
Note: The SLAVE motion sensor can be controlled via the MASTER sensor or directly through the DALI control unit.

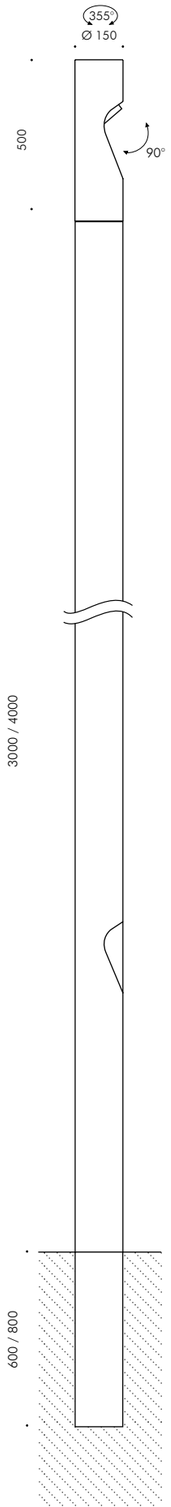


ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES SHIFT PRO BOLARDO H1000 Accessories for all Shift Pro bollard H1000 versions

S.2898 Brida de fijación al hormigón para el bolardo Shift Pro H1000 Flange to be fixed on concrete for Shift Pro bollard H1000

Nota: El Shift Pro bolardo puede configurarse con hasta 2 cabezales multifuncionales.
Note: Shift Pro bollard can be configured with up to 2 multifunction heads.

POSTE Ø150 PARA ENTERRAR
Pole Ø150 to be buried



SHIFT PRO POSTE H3500
Shift Pro pole H3500

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0410H	2700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens	20°	90	2126 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0410W	3000 K			90	2175 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0410N	4000 K			90	2179 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0411H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens	38°	90	2992 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0411W	3000 K			90	3061 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0411N	4000 K			90	3066 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0412H	2700 K	**Haz elíptico con 1 lente** Elliptical beam with 1 lens	23°x59°	90	2606 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0412W	3000 K			90	2666 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0412N	4000 K			90	2671 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push

SHIFT PRO POSTE H4500
Shift Pro pole H4500

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0415H	2700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens	20°	90	2126 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0415W	3000 K			90	2175 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0415N	4000 K			90	2179 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0416H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens	38°	90	2992 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0416W	3000 K			90	3061 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0416N	4000 K			90	3066 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0417H	2700 K	**Haz elíptico con 1 lente** Elliptical beam with 1 lens	23°x59°	90	2606 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0417W	3000 K			90	2666 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0417N	4000 K			90	2671 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Poste de acero galvanizado y pintado.
Note: Galvanized and painted steel pole.

CABEZALES ADICIONALES PARA SHIFT PRO POSTE. Véase la descripción completa de los códigos en las páginas 104-105
Additional heads for Shift Pro pole. See full code description on page 104-105

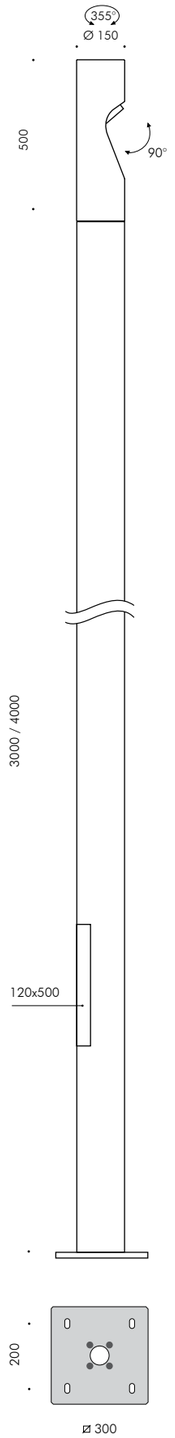
S.1490 Cabezal de proyector de haz medio 20° Spot light head medium beam 20°
S.1491 Cabezal de proyector de haz amplio 38° Spot light head wide beam 38°
S.1492 Cabezal de proyector de haz elíptico 23°x59° Spot light head elliptical beam 23°x59°
S.1499 Cabezal del altavoz Speaker head
S.1494 Cabezal preparado para la cámara de seguridad (videocámara no incluida)
Head prepared for security camera (videocamera not included)
S.1496 Cabezal preparado para punto de acceso a Wi-Fi Head prepared for Wi-Fi Access Point
S.1495 Cabezal vacío para completar Finishing empty head

ACCESORIOS ADICIONALES PARA SHIFT PRO POSTE. Véase la descripción completa de los códigos en las páginas 104-105
Additional accessories for Shift Pro pole. See full code description on page 104-105

S.1479 Tapa equipada con conector Zhaga para el control de gestión remota
Cap equipped with Zhaga connector for remote management control
S.1497PLG1 Portilla con enchufe eléctrico IP65 Inspection door with IP65 electrical plug
S.1497SEN1 Portilla con sensor de movimiento MASTER Dali2 IP65 Inspection door with IP65 MASTER motion sensor Dali2
S.1497SEN2 Portilla con sensor de movimiento SLAVE Dali2 IP65 Inspection door with IP65 SLAVE motion sensor Dali2

Nota: El poste Shift Pro puede configurarse con hasta 5 cabezales multifuncionales.
Note: Shift Pro pole can be configured with up to 5 multifunction heads.

POSTE Ø150 CON BASE
Pole Ø150 with base



SHIFT PRO POSTE H3500
Shift Pro pole H3500

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0420H	2700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens	20°	90	2126 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0420W	3000 K			90	2175 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0420N	4000 K			90	2179 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0421H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens	38°	90	2992 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0421W	3000 K			90	3061 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0421N	4000 K			90	3066 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0422H	2700 K	**Haz elíptico con 1 lente** Elliptical beam with 1 lens	23°x59°	90	2606 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0422W	3000 K			90	2666 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0422N	4000 K			90	2671 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push

SHIFT PRO POSTE H4500
Shift Pro pole H4500

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0425H	2700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens	20°	90	2126 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0425W	3000 K			90	2175 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0425N	4000 K			90	2179 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0426H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens	38°	90	2992 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0426W	3000 K			90	3061 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0426N	4000 K			90	3066 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0427H	2700 K	**Haz elíptico con 1 lente** Elliptical beam with 1 lens	23°x59°	90	2606 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0427W	3000 K			90	2666 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0427N	4000 K			90	2671 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Poste de acero galvanizado y pintado.
Note: Galvanized and painted steel pole.

CABEZALES ADICIONALES PARA SHIFT PRO POSTE. Véase la descripción completa de los códigos en las páginas 104-105
Additional heads for Shift Pro pole. See full code description on page 104-105

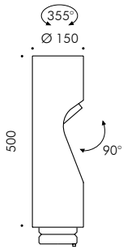
S.1490 Cabezal de proyector de haz medio 20° Spot light head medium beam 20°
S.1491 Cabezal de proyector de haz amplio 38° Spot light head wide beam 38°
S.1492 Cabezal de proyector de haz elíptico 23°x59° Spot light head elliptical beam 23°x59°
S.1499 Cabezal del altavoz Speaker head
S.1494 Cabezal preparado para la cámara de seguridad (videocámara no incluida)
Head prepared for security camera (videocamera not included)
S.1496 Cabezal preparado para punto de acceso a Wi-Fi Head prepared for Wi-Fi Access Point
S.1495 Cabezal vacío para completar Finishing empty head

ACCESORIOS ADICIONALES PARA SHIFT PRO POSTE. Véase la descripción completa de los códigos en las páginas 104-105
Additional accessories for Shift Pro pole. See full code description on page 104-105

S.1479 Tapa equipada con conector Zhaga para el control de gestión remota
Cap equipped with Zhaga connector for remote management control

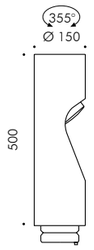
Nota: El poste Shift Pro puede configurarse con hasta 5 cabezales multifuncionales.
Note: Shift Pro pole can be configured with up to 5 multifunction heads.

CABEZALES LUMINOSOS Y MULTIFUNCIONALES ADICIONALES Ø150
Additional lighting and multifunctional heads Ø150



SHIFT PRO CABEZAL SPOT H500
Shift Pro spot head H500

CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1490H	2700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens		20°	90	2126 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1490W	3000 K				90	2175 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1490N	4000 K				90	2179 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1491H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens		38°	90	2992 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1491W	3000 K				90	3061 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1491N	4000 K				90	3066 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1492H	2700 K	**Haz elíptico con 1 lente** Elliptical beam with 1 lens		23°x59°	90	2606 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1492W	3000 K				90	2666 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1492N	4000 K				90	2671 lm	31 W	220-240 Vac	Dali2/Push



CABEZAL DE ALTAVOZ H500
Speaker head H500

CODE	DESCRIPTION
S.1499	Cabezal con altavoz, potencia nominal de entrada 10 W. Potencia de entrada máxima 20 W. Impedancia nominal 8 Ohm. Tensión nominal 100 V. Sensibilidad 1 W/1 m 87 dB. Respuesta de frecuencia 100-20K Hz IP 65. Head with speaker, rated power input 10W. Maximum power input 20W. Nominale impedence 80hm. Nominal Voltage 100V. Sensitivity 1W/1m 87 dB. Frequency response 100-20K Hz IP 65.

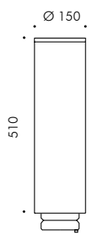
CABEZAL PREPARADO PARA LA CÁMARA DE SEGURIDAD H500
Head prepared for security camera H500

CODE	DESCRIPTION
S.1494	Cabezal diseñado para alojar una cámara habitual en el comercio (base de la cámara máx. Ø120 mm). Integración discreta en el sistema modular Shift Pro. Debe instalarse en las posiciones inferiores del sistema, de acuerdo con las normas de composición. Cámara no incluida. Head designed to house a commercially available camera (camera base max. Ø120 mm). Discreet integration into the Shift Pro modular system. To be installed in the lower positions of the system, in accordance with the composition rules. Camera not included.

ACCESORIO DE CÁMARA PARA CABEZAL SHIFT PRO
Camera accessory for Shift Pro-ready head

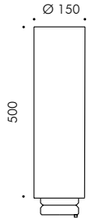


CODE	DESCRIPTION
S.0499	Cámara pasiva de 4 MP con protección IP67 con lentes fijas de 2,8 mm, rango IR de hasta 30 m, PoE, compatible con protocolo ONVIF. (Consulte los datos técnicos en **www.simes.it/S.0499**) Passive IP67 4 MP camera with fixed 2.8 mm lens, IR range up to 30 m, PoE, ONVIF protocol compatible. (See technical data at **www.simes.it/S.0499**)



CABEZAL PREPARADO PARA PUNTO DE ACCESO A WI-FI H500
Head prepared for Wi-Fi Access Point H500

CODE	DESCRIPTION
S.1496	Cabezal preparado para punto de acceso a red Wi-Fi de policarbonato. El cabezal tiene un compartimento con un diámetro de 110 mm y altura de 400 mm concebida para alojar dispositivos Wi-Fi habituales en el comercio. Dispositivos y antenas no incluidos. Nota: Este tipo de cabezal debe instalarse siempre en la posición final, encima de todos los demás cabezales multifuncionales. Polycarbonate head prepared for Wi-Fi network Access Point. The head features a compartment diameter 110mm and Height 400mm, intended to accommodate commercially available Wi-Fi devices. Devices and Antennas not included. Note: This type of head must always be installed in the final position, above all the other multifunction heads.



CABEZAL VACÍO H500
Empty head H500

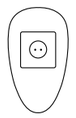
CODE	DESCRIPTION
S.1495	Cabezal de aluminio para completar sin componentes funcionales. Diseñado para estandarizar la altura de los postes instalados. Puede instalarse en la posición terminal. Finishing aluminium head without functional components. Designed to standardize the height of installed poles. Can be installed in terminal position.

ACCESORIOS ADICIONALES
Additional accessories



TAPA EQUIPADA CON CONECTOR ZHAGA PARA EL CONTROL DE GESTIÓN REMOTA
Cap equipped with Zhaga connector for remote management control

CODE	DESCRIPTION
S.1479	La tapa, suministrada por SIMES, permite la integración de los controles Zhaga disponibles comercialmente para la gestión remota. Se puede instalar en todos los cabezales de luminaria Shift Pro, a excepción de la versión configurada para un punto de acceso Wi-Fi. The cap, supplied by SIMES, enables the integration of commercially available Zhaga controls for remote management. It can be fitted to all Shift Pro luminaire heads, except for the version configured for a Wi-Fi Access Point.



PORTILLA CON ENCHUFE ELÉCTRICO IP65
Inspection door with electrical plug IP65

CODE	DESCRIPTION
S.1497PLG1	Portilla para Shift Pro con un ENCHUFE eléctrico IP65 integrado de tipo IT/DE 2P+T 16A para suministrar a dispositivos eléctricos en exteriores. Disponible a pedido con otras tomas eléctricas europeas. Inspection door for Shift Pro with a integrated IP65 electrical PLUG type IT/DE 2P+T 16A to power electric devices in the outdoor. Available upon request with other European electrical sockets.



PORTILLA CON SENSOR DE MOVIMIENTO IP65
Inspection door with motion sensor IP65

CODE	DESCRIPTION
S.1497SEN1	Portilla con sensor de movimiento MASTER IP65 Dali2 Inspection door with MASTER motion sensor IP65 Dali2

Nota: El sensor de movimiento MASTER puede programarse con la aplicación de Simes (SIMES Light Control) y también cuenta con una función de encendido al anochecer y apagado al amanecer.
Note: The MASTER motion sensor can be programmed via the Simes app (SIMES Light Control) and also features a dusk-to-dawn function.

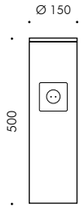
CODE	DESCRIPTION
S.1497SEN2	Portilla con sensor de movimiento SLAVE IP65 Dali2 Inspection door with SLAVE motion sensor IP65 Dali2

Nota: El sensor de movimiento SLAVE puede controlarse mediante el sensor MASTER o directamente a través de la unidad de control DALI.
Note: The SLAVE motion sensor can be controlled via the MASTER sensor or directly through the DALI control unit.

Simes Headquarters, Corte Franca, Brescia, Italy © Ph. Simes S.p.A.



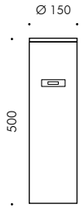
COLUMNA Ø150 CON ENCHUFE ELÉCTRICO IP65
Column Ø150 with IP65 electrical plug



COLUMNA H500 CON ENCHUFE ELÉCTRICO IP65
H500 column with IP65 electrical plug

CODE	DESCRIPTION
S.0498PLG1	Columna con ENCHUFE eléctrico IP65 integrado de tipo IT/DE 2P+T 16A para suministrar a dispositivos eléctricos en exteriores. Disponible a pedido con otras tomas eléctricas europeas. Column with integrated IP65 electrical PLUG type IT/DE 2P+T 16A to power electric devices in the outdoor. Available upon request with other European electrical sockets.

COLUMNA Ø150 CON SENSOR DE MOVIMIENTO IP65
Column Ø150 with IP65 motion sensor



COLUMNAS H500 CON SENSOR DE MOVIMIENTO MASTER IP65
H500 column with IP65 MASTER motion sensor

CODE	DESCRIPTION
S.0498SEN1	Columna con sensor de movimiento MASTER Dali2 IP65 Column with IP65 MASTER motion sensor Dali2

Nota: El sensor de movimiento MASTER puede programarse con la aplicación de Simes (SIMES Light Control) y también cuenta con una función de encendido al anochecer y apagado al amanecer.
Note: The MASTER motion sensor can be programmed via the Simes app (SIMES Light Control) and also features a dusk-to-dawn function.

COLUMNAS H500 CON SENSOR DE MOVIMIENTO SLAVE IP65
H500 column with IP65 SLAVE motion sensor

CODE	DESCRIPTION
S.0498SEN2	Columna con sensor de movimiento SLAVE Dali2 IP65 Column with IP65 SLAVE motion sensor Dali2

Nota: El sensor de movimiento SLAVE puede controlarse mediante el sensor MASTER o directamente a través de la unidad de control DALI.
Note: The SLAVE motion sensor can be controlled via the MASTER sensor or directly through the DALI control unit.



ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE COLUMNA
Accessories for all column versions

S.2898	Brida para fijarse en hormigón para columna Flange to be fixed in concrete for column

Nota: La columna con toma eléctrica y la columna con sensor de movimiento no permiten la adición de ningún cabezal multifuncional o luminoso de Shift Pro o Shift Pro Rotosimétrico.
Por este motivo, estas columnas deben considerarse elementos independientes.
Note: The column with electrical socket and the column with motion sensor do not allow the addition of any multifunctional or luminous head from Shift Pro or Shift Pro rotosymmetric.
Therefore, these columns must be considered standalone elements.

Shift Pro Rotosimétrico

Shift Pro Rotosymmetric

MOBILIARIO URBANO MULTIFUNCIONAL Multifuncional urban lighting

H.4000/5000
1 HEAD

H.3500/4500
1 HEAD



BOLARDO Bollard

H.1500
2 HEADS

H.1000
1 HEAD

Ø 150





Shift Pro Rotosimétrico

Shift Pro Rotosymmetric

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Bolardo de aluminio extruido. Poste de acero galvanizado y pintado. Vidrio templado protector transparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Die-cast aluminium housing. Extruded aliminium bollard. Galvanized and painted steel pole. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65 (Enchufe eléctrico y sensor)**
	IP66
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II** ⧈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 10 (Cabezales luminosos)**

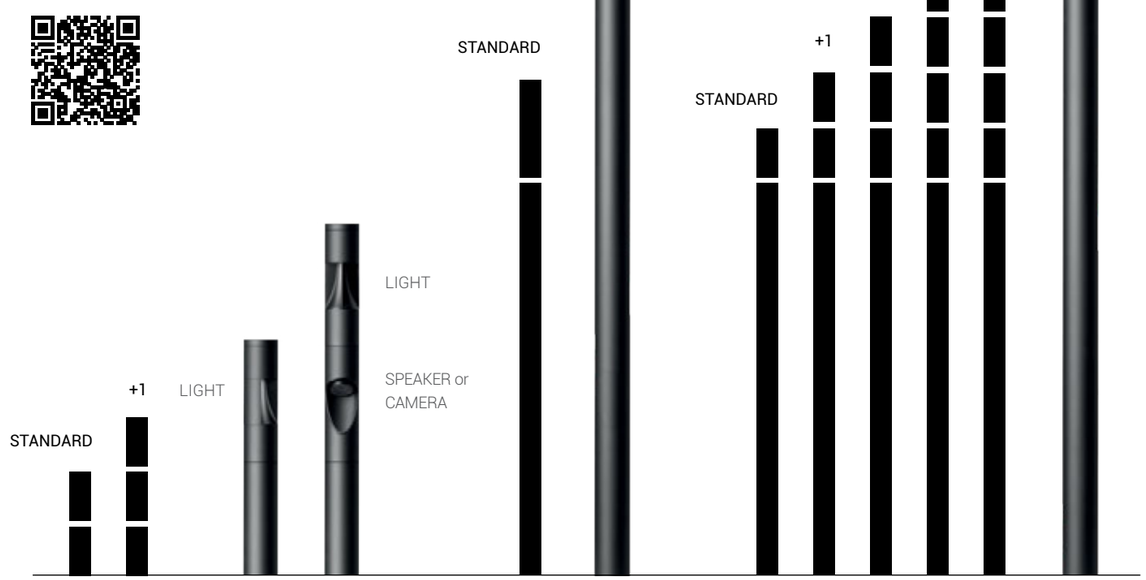
CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.09 Negro Black
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design
PATENTADO Patented

Configurador en línea para Shift Pro Rotosimétrico

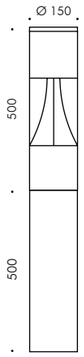
Online configurator for Shift Pro Rotosymmetric

El poste Shift Pro Rotosimétrico puede configurarse con hasta 5 cabezales multifuncionales apilados, de acuerdo con las normas específicas de composición. El Shift Pro Rotosimétrico con cabezal triple no permite añadir ningún cabezal multifuncional. El Shift Pro bolardo puede configurarse con hasta 2 cabezales multifuncionales. Todos los cabezales multifuncionales pueden orientarse de forma independiente. Los cabezales luminosos están equipados con controladores DALI, por lo que cada fuente de luz puede controlarse de forma independiente de las demás. Debido a la amplia variedad de combinaciones posibles, consulte el configurador en línea en **www.simes.it/configurator/shift-pro** para definir la secuencia correcta de los cabezales multifuncionales.

Shift Pro Rotosymmetric pole with single head can be configured with up to 5 stacked multifunction heads, according to specific composition rules. Shift Pro Rotosymmetric with triple head does not allow the addition of any multifunction heads. Shift Pro bollard can be configured with up to 2 multifunction heads. All multifunction heads can be independently oriented. The lighting heads are equipped with DALI drivers, allowing each light source to be controlled separately from the others. Given the wide variety of possible combinations, please consult the online configurator at **www.simes.it/configurator/shift-pro-rotosymmetric** to define the correct sequence of the multifunction heads.

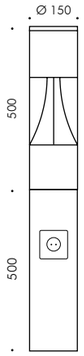


BOLARDO Ø150
Bollard Ø150



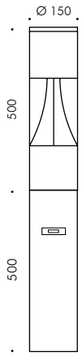
SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 360° BOLARDO H1000
Shift Pro Rotosymmetric 360° bollard H1000

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0450H	2700 K	**Haz de 360° con 16 lentes** 360° beam with 16 lenses		80	1640 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0450W	3000 K			80	1704 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0450N	4000 K			80	1800 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push



SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 360° BOLARDO H1000 CON ENCHUFE ELÉCTRICO IP65
Shift Pro Rotosymmetric 360° bollard H1000 with electrical plug IP65

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0450HPLG1	2700 K	**Haz de 360° con 16 lentes** 360° beam with 16 lenses		80	1640 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0450WPLG1	3000 K			80	1704 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0450NPLG1	4000 K			80	1800 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push



SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 360° BOLARDO H1000 CON SENSOR DE MOVIMIENTO MASTER IP65
Shift Pro Rotosymmetric 360° bollard H1000 with MASTER motion sensor IP65

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0450HSEN1	2700 K	**Haz de 360° con 16 lentes** 360° beam with 16 lenses		80	1640 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.0450WSEN1	3000 K			80	1704 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.0450NSEN1	4000 K			80	1800 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER

Nota: El sensor de movimiento MASTER puede programarse con la aplicación de Simes (SIMES Light Control) y también cuenta con una función de encendido al anochecer y apagado al amanecer.
Note: The MASTER motion sensor can be programmed via the Simes app (SIMES Light Control) and also features a dusk-to-dawn function.

SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 360° BOLARDO H1000 CON SENSOR DE MOVIMIENTO SLAVE IP65
Shift Pro Rotosymmetric 360° bollard H1000 with SLAVE motion sensor IP65

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0450HSEN2	2700 K	**Haz de 360° con 16 lentes** 360° beam with 16 lenses		80	1640 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.0450WSEN2	3000 K			80	1704 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.0450NSEN2	4000 K			80	1800 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE

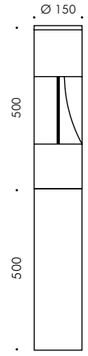
Nota: El sensor de movimiento SLAVE puede controlarse mediante el sensor MASTER o directamente a través de la unidad de control DALI.
Note: The SLAVE motion sensor can be controlled via the MASTER sensor or directly through the DALI control unit.

ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO BOLARDO
Accessories for all Shift ProRotosymmetric bollard versions



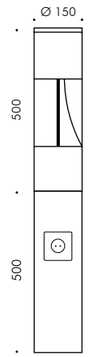
S.2898 Brida para fijarse en hormigón para Shift Pro Rotosimétrico bolardo
Flange to be fixed on concrete for Shift Pro Rotosymmetric bollard

Nota: El Shift Pro bolardo puede configurarse con hasta 2 cabezales multifuncionales.
Note: Shift Pro bollard can be configured with up to 2 multifunction heads.



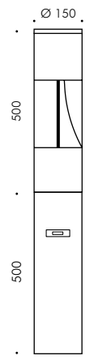
SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 180° BOLARDO H1000
Shift Pro Rotosymmetric 180° bollard H1000

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0451H	2700 K	**Haz de 180° con 8 lentes** 180° beam with 8 lenses		80	825 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0451W	3000 K			80	857 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0451N	4000 K			80	906 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push



SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 180° BOLARDO H1000 CON ENCHUFE ELÉCTRICO IP65
Shift Pro Rotosymmetric 180° bollard H1000 with electrical plug IP65

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0451HPLG1	2700 K	**Haz de 180° con 8 lentes** 180° beam with 8 lenses		80	825 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0451WPLG1	3000 K			80	857 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0451NPLG1	4000 K			80	906 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push



SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 180° BOLARDO H1000 CON SENSOR DE MOVIMIENTO MASTER IP65
Shift Pro Rotosymmetric 180° bollard H1000 with MASTER motion sensor IP65

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0451HSEN1	2700 K	**Haz de 180° con 8 lentes** 180° beam with 8 lenses		80	825 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.0451WSEN1	3000 K			80	857 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.0451NSEN1	4000 K			80	906 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER

Nota: El sensor de movimiento MASTER puede programarse con la aplicación de Simes (SIMES Light Control) y también cuenta con una función de encendido al anochecer y apagado al amanecer.
Note: The MASTER motion sensor can be programmed via the Simes app (SIMES Light Control) and also features a dusk-to-dawn function.

SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 180° BOLARDO H1000 CON SENSOR DE MOVIMIENTO SLAVE IP65
Shift Pro Rotosymmetric 180° bollard H1000 with SLAVE motion sensor IP65

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0451HSEN2	2700 K	**Haz de 180° con 8 lentes** 180° beam with 8 lenses		80	825 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.0451WSEN2	3000 K			80	857 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.0451NSEN2	4000 K			80	906 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE

Nota: El sensor de movimiento SLAVE puede controlarse mediante el sensor MASTER o directamente a través de la unidad de control DALI.
Note: The SLAVE motion sensor can be controlled via the MASTER sensor or directly through the DALI control unit.

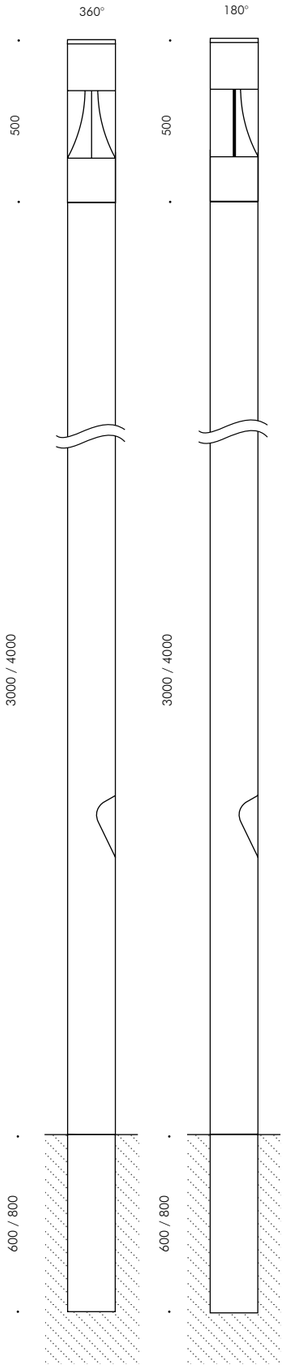
ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO BOLARDO
Accessories for all Shift Pro Rotosymmetric bollard versions



S.2898 Brida para fijarse en hormigón para Shift Pro Rotosimétrico bolardo
Flange to be fixed on concrete for Shift Pro Rotosymmetric bollard

Nota: El Shift Pro bolardo puede configurarse con hasta 2 cabezales multifuncionales.
Note: Shift Pro bollard can be configured with up to 2 multifunction heads.

POSTE Ø150 PARA ENTERRAR (CABEZAL SIMPLE)
Pole Ø150 to be buried (single head)



SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 360° POSTE H3500 (CABEZAL SIMPLE)
Shift Pro Rotosymmetric 360° pole H3500 (single head)

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0460H	2700 K	**Haz de 360° con 16 lentes** 360° beam with 16 lenses		80	1640 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0460W	3000 K			80	1704 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0460N	4000 K			80	1800 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 360° POSTE H4500 (CABEZAL SIMPLE)
Shift Pro Rotosymmetric 360° pole H4500 (single head)

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0465H	2700 K	**Haz de 360° con 16 lentes** 360° beam with 16 lenses		80	1640 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0465W	3000 K			80	1704 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0465N	4000 K			80	1800 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 180° POSTE H3500 (CABEZAL SIMPLE)
Shift Pro Rotosymmetric 180° pole H3500 (single head)

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0461H	2700 K	**Haz de 180° con 8 lentes** 180° beam with 8 lenses		80	825 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0461W	3000 K			80	857 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0461N	4000 K			80	906 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 180° POSTE H4500 (CABEZAL SIMPLE)
Shift Pro Rotosymmetric 180° pole H4500 (single head)

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0466H	2700 K	**Haz de 180° con 8 lentes** 180° beam with 8 lenses		80	825 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0466W	3000 K			80	857 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0466N	4000 K			80	906 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: El poste Shift Pro Rotosimétrico con cabezal simple puede configurarse con hasta 5 cabezales multifuncionales.
El poste de acero está galvanizado y pintado.
Note: Shift Pro Rotosymmetric pole with single head can be configured with up to 5 multifunction heads.
The steel pole is galvanized and painted.

CABEZALES ADICIONALES PARA SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO POSTE (CABEZAL SIMPLE).
Véase la descripción completa en las páginas 104-105
Additional heads for Shift Pro Rotosymmetric pole (single head).
See full description on page 104-105

S.1490 Cabezal de proyector de haz medio 20° Spot light head medium beam 20°

S.1491 Cabezal de proyector de haz amplio 38° Spot light head wide beam 38°

S.1492 Cabezal de proyector de haz elíptico 23°x59° Spot light head elliptical beam 23°x59°

S.1499 Cabezal del altavoz Speaker head

S.1494 Cabezal preparado para la cámara de seguridad (videocámara no incluida)
Head prepared for security camera (videocamera not included)

S.1496 Cabezal preparado para punto de acceso a Wi-Fi Head prepared for Wi-Fi Access Point

S.1495 Cabezal vacío para completar Finishing empty head

ACCESORIOS ADICIONALES PARA SHIFT PRO POSTE.
Véase la descripción completa de los códigos en las páginas 104-105
Additional accessories for Shift Pro pole. See full code description on page 104-105

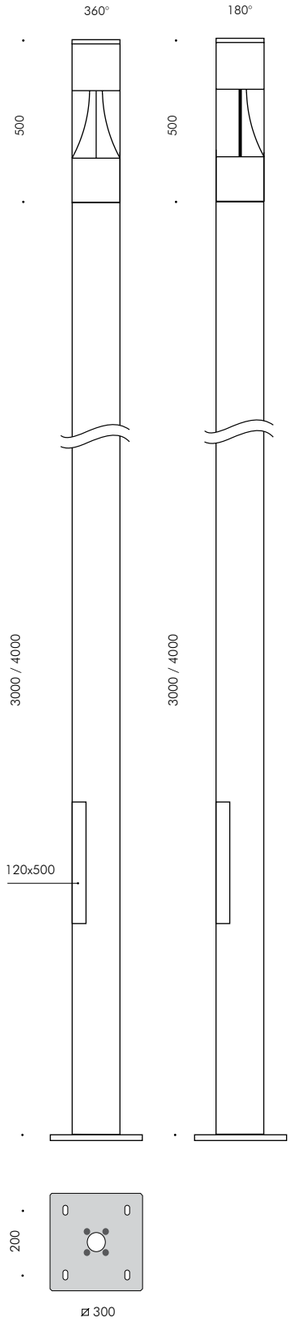
S.1479 Tapa equipada con conector Zhaga para el control de gestión remota
Cap equipped with Zhaga connector for remote management control

S.1497PLG1 Portilla con enchufe eléctrico IP65
Inspection door with IP65 electrical plug

S.1497SEN1 Portilla con sensor de movimiento MASTER Dali2 IP65
Inspection door with IP65 MASTER motion sensor Dali2

S.1497SEN2 Portilla con sensor de movimiento SLAVE Dali2 IP65
Inspection door with IP65 SLAVE motion sensor Dali2

POSTE Ø150 CON BASE (CABEZAL SIMPLE)
Pole Ø150 with base (single head)



SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 360° POSTE H3500 (CABEZAL SIMPLE)
Shift Pro Rotosymmetric 360° pole H3500 (single head)

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0480H	2700 K	**Haz de 360° con 16 lentes** 360° beam with 16 lenses		80	1640 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0480W	3000 K			80	1704 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0480N	4000 K			80	1800 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 360° POSTE H4500 (CABEZAL SIMPLE)
Shift Pro Rotosymmetric 360° pole H4500 (single head)

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0485H	2700 K	**Haz de 360° con 16 lentes** 360° beam with 16 lenses		80	1640 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0485W	3000 K			80	1704 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0485N	4000 K			80	1800 lm	19.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 180° POSTE H3500 (CABEZAL SIMPLE)
Shift Pro Rotosymmetric 180° pole H3500 (single head)

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0481H	2700 K	**Haz de 180° con 8 lentes** 180° beam with 8 lenses		80	825 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0481W	3000 K			80	857 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0481N	4000 K			80	906 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 180° POSTE H4500 (CABEZAL SIMPLE)
Shift Pro Rotosymmetric 180° pole H4500 (single head)

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0486H	2700 K	**Haz de 180° con 8 lentes** 180° beam with 8 lenses		80	825 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0486W	3000 K			80	857 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.0486N	4000 K			80	906 lm	11.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: El poste Shift Pro Rotosimétrico con cabezal simple puede configurarse con hasta 5 cabezales multifuncionales.
El poste de acero está galvanizado y pintado.
Note: Shift Pro Rotosymmetric pole with single head can be configured with up to 5 multifunction heads.
The steel pole is galvanized and painted.

CABEZALES ADICIONALES PARA SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO POSTE (CABEZAL SIMPLE) Y CONECTOR ZHAGA.
Véase la descripción completa en las páginas 104-105
Additional heads for Shift Pro Rotosymmetric pole (single head) and Zhaga connettor.
See full description on page 104-105

S.1490 Cabezal de proyector de haz medio 20° Spot light head medium beam 20°

S.1491 Cabezal de proyector de haz amplio 38° Spot light head wide beam 38°

S.1492 Cabezal de proyector de haz elíptico 23°x59° Spot light head elliptical beam 23°x59°

S.1499 Cabezal del altavoz Speaker head

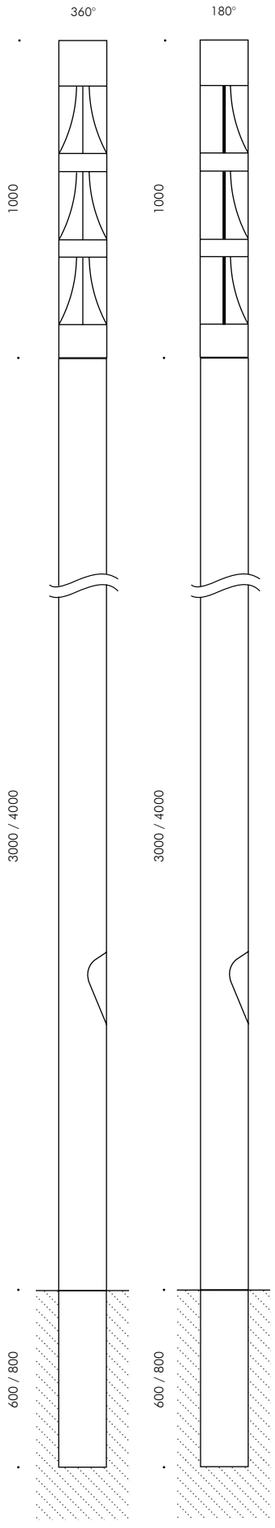
S.1494 Cabezal preparado para la cámara de seguridad (videocámara no incluida)
Head prepared for security camera (videocamera not included)

S.1496 Cabezal preparado para punto de acceso a Wi-Fi Head prepared for Wi-Fi Access Point

S.1495 Cabezal vacío para completar Finishing empty head

S.1479 Tapa equipada con conector Zhaga para el control de gestión remota
Cap equipped with Zhaga connector for remote management control

POSTE Ø150 PARA ENTERRAR (CABEZAL TRIPLE)
Pole Ø150 to be buried (triple head)



SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 360° POSTE H4000 (CABEZAL TRIPLE)
Shift Pro Rotosymmetric 360° pole H4000 (triple head)

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0470H	2700 K	**Haz de 360° con 48 lentes** 360° beam with 48 lenses		80	4920 lm	56 W	220-240 Vac	Dali2
S.0470W	3000 K			80	5112 lm	56 W	220-240 Vac	Dali2
S.0470N	4000 K			80	5400 lm	56 W	220-240 Vac	Dali2

SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 360° POSTE H5000 (CABEZAL TRIPLE)
Shift Pro Rotosymmetric 360° pole H5000 (triple head)

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0475H	2700 K	**Haz de 360° con 48 lentes** 360° beam with 48 lenses		80	4920 lm	56 W	220-240 Vac	Dali2
S.0475W	3000 K			80	5112 lm	56 W	220-240 Vac	Dali2
S.0475N	4000 K			80	5400 lm	56 W	220-240 Vac	Dali2

SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 180° POSTE H4000 (CABEZAL TRIPLE)
Shift Pro Rotosymmetric 180° pole H4000 (triple head)

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0471H	2700 K	**Haz de 180° con 24 lentes** 180° beam with 24 lenses		80	2475 lm	30.5 W	220-240 Vac	Dali2
S.0471W	3000 K			80	2571 lm	30.5 W	220-240 Vac	Dali2
S.0471N	4000 K			80	2718 lm	30.5 W	220-240 Vac	Dali2

SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 180° POSTE H5000 (CABEZAL TRIPLE)
Shift Pro Rotosymmetric 180° pole H5000 (triple head)

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0476H	2700 K	**Haz de 180° con 24 lentes** 180° beam with 24 lenses		80	2475 lm	30.5 W	220-240 Vac	Dali2
S.0476W	3000 K			80	2571 lm	30.5 W	220-240 Vac	Dali2
S.0476N	4000 K			80	2718 lm	30.5 W	220-240 Vac	Dali2

Nota: El poste Shift Pro Triple Rotosimétrico 360° con cabezal triple no permite la adición de ningún cabezal multifuncional; por lo tanto, solo puede ofrecerse en una configuración de iluminación.
El poste de acero está galvanizado y pintado.
Note: Shift Pro Triple Rotosymmetric pole with triple head does not allow the addition of any multifunction heads; therefore, it can only be offered in a lighting configuration.
The steel pole is galvanized and painted.

ACCESORIOS ADICIONALES PARA SHIFT PRO POSTE.
Véase la descripción completa de los códigos en las páginas 104-105
Additional accessories for Shift Pro pole. See full code description on page 104-105

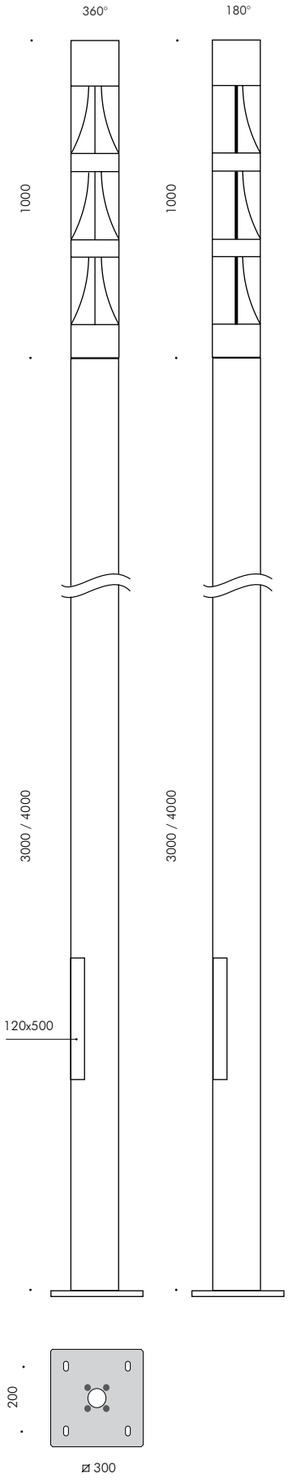
S.1479 Tapa equipada con conector Zhaga para el control de gestión remota
Cap equipped with Zhaga connector for remote management control

S.1497PLG1 Portilla con enchufe eléctrico IP65
Inspection door with IP65 electrical plug

S.1497SEN1 Portilla con sensor de movimiento MASTER Dali2 IP65
Inspection door with IP65 MASTER motion sensor Dali2

S.1497SEN2 Portilla con sensor de movimiento SLAVE Dali2 IP65
Inspection door with IP65 SLAVE motion sensor Dali2

POSTE Ø150 CON BASE (CABEZAL TRIPLE)
Pole Ø150 with base (triple head)



SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 360° POSTE H4000 (CABEZAL TRIPLE)
Shift Pro Rotosymmetric 360° pole H4000 (triple head)

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0490H	2700 K	**Haz de 360° con 48 lentes** 360° beam with 48 lenses		80	4920 lm	56 W	220-240 Vac	Dali2
S.0490W	3000 K			80	5112 lm	56 W	220-240 Vac	Dali2
S.0490N	4000 K			80	5400 lm	56 W	220-240 Vac	Dali2

SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 360° POSTE H5000 (CABEZAL TRIPLE)
Shift Pro Rotosymmetric 360° pole H5000 (triple head)

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0495H	2700 K	**Haz de 360° con 48 lentes** 360° beam with 48 lenses		80	4920 lm	56 W	220-240 Vac	Dali2
S.0495W	3000 K			80	5112 lm	56 W	220-240 Vac	Dali2
S.0495N	4000 K			80	5400 lm	56 W	220-240 Vac	Dali2

SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 180° POSTE H4000 (CABEZAL TRIPLE)
Shift Pro Rotosymmetric 180° pole H4000 (triple head)

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0491H	2700 K	**Haz de 180° con 24 lentes** 180° beam with 24 lenses		80	2475 lm	30.5 W	220-240 Vac	Dali2
S.0491W	3000 K			80	2571 lm	30.5 W	220-240 Vac	Dali2
S.0491N	4000 K			80	2718 lm	30.5 W	220-240 Vac	Dali2

SHIFT PRO ROTOSIMÉTRICO 180° POSTE H5000 (CABEZAL TRIPLE)
Shift Pro Rotosymmetric 180° pole H5000 (triple head)

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.0496H	2700 K	**Haz de 180° con 24 lentes** 180° beam with 24 lenses		80	2475 lm	30.5 W	220-240 Vac	Dali2
S.0496W	3000 K			80	2571 lm	30.5 W	220-240 Vac	Dali2
S.0496N	4000 K			80	2718 lm	30.5 W	220-240 Vac	Dali2

Nota: El poste Shift Pro Triple Rotosimétrico 360° con cabezal triple no permite añadir ningún cabezal multifuncional; por lo tanto, solo puede ofrecerse en una configuración de iluminación.
El poste de acero está galvanizado y pintado.
Note: Shift Pro Triple Rotosymmetric pole with triple head does not allow the addition of any multifunction heads; therefore, it can only be offered in a lighting configuration.
The steel pole is galvanized and painted.

ACCESORIO CONECTOR ZHAGA
Zhaga connector accessory

S.1479 Tapa equipada con conector Zhaga para el control de gestión remota
Cap equipped with Zhaga connector for remote management control

Flower

PROYECTOR PARA MONTAJE EN POSTE Spotlight pole mounted



Ø 38 / Ø 60

PROYECTOR CON BRAZO Spotlight with arm



Ø 35 L.327



Ø 60 L.600

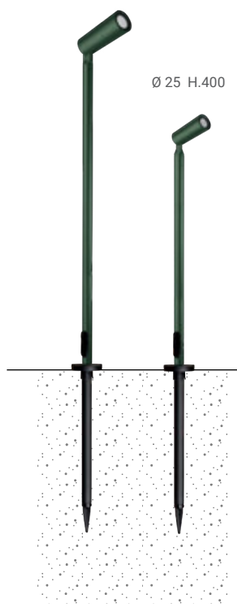
PROYECTOR Spotlight



PIQUETA Garden spike

Ø 35 H.550

Ø 25 H.400



PROYECTOR CON PIQUETA Spike-mounted spotlight

Ø 25 L.65

Ø 35 L.90

Ø 60 L.120

Ø 75 L.150



SIMES

Private villa, Sarnico, Bergamo, Italy - Arch. Varischi and Geom. Berlendis © Ph. Mario Bertani

Flower

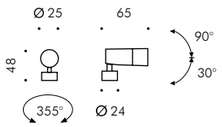
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Versión de piqueta en aluminio extruido.** **Vidrio templado protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Luminaria precableada.** Die-cast aluminium housing Garden spike version in extruded aluminium. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE III** **CLASE I (Flower Ø75)**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 07**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.07 Verde oscuro Dark Green
.09 Negro Black
.20 Bronce oscurecido Burnished Bronze
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

PROYECTOR Ø25
Spotlight Ø25

FLOWER Ø25 PROYECTOR
Flower Ø25 spotlight



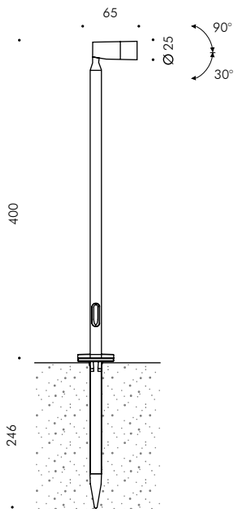
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1600H	2700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens		19°	90	147 lm	2.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1600W	3000 K				90	155 lm	2.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1600N	4000 K				90	166 lm	2.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1601H	2700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens		29°	90	126 lm	2.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1601W	3000 K				90	133 lm	2.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1601N	4000 K				90	143 lm	2.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1600 con un haz de 63°.
Note: On request, with no surcharge, S.1600 can be supplied with 63° beam.

ACCESORIOS PARA FLOWER Ø25 Accessories for Flower Ø25

S.1607 Tira para aplicaciones en árboles Strap for applications on trees
S.1608 Visor para Flower Ø25 Visor for flower Ø25
S.1609 Piqueta para Flower Ø25 Spike for flower Ø25

FLOWER Ø25 PIQUETA H400
Flower Ø25 garden spike H400



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1610H	2700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens		19°	90	147 lm	2.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1610W	3000 K				90	155 lm	2.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1610N	4000 K				90	166 lm	2.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1611H	2700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens		29°	90	126 lm	2.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1611W	3000 K				90	133 lm	2.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1611N	4000 K				90	143 lm	2.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

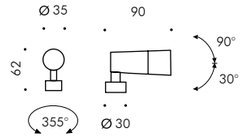
Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1610 con un haz de 63°.
Note: On request, with no surcharge, S.1610 can be supplied with 63° beam.

ACCESORIOS PARA FLOWER Ø25 Accessories for Flower Ø25

S.1608 Visor para Flower Ø25 Visor for flower Ø25

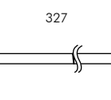
PROYECTOR Ø35
Spotlight Ø35

FLOWER Ø35 PROYECTOR
Flower Ø35 spotlight



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1620H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens		14°	90	312 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1620W	3000 K				90	337 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1620N	4000 K				90	361 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1621H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens		41°	90	231 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1621W	3000 K				90	250 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1621N	4000 K				90	268 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

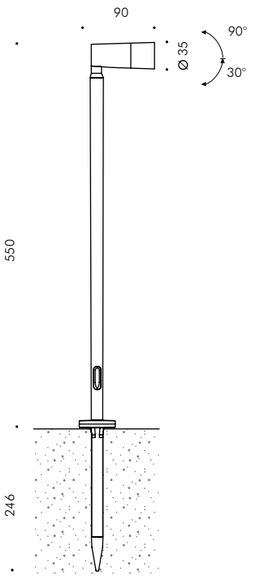
Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1620 con un haz de 24°.
Note: On request, with no surcharge, S.1620 can be supplied with 24° beam.



ACCESORIOS PARA FLOWER Ø35 Accessories for Flower Ø35

S.1607 Tira para aplicaciones en árboles Strap for applications on trees
S.1628 Visor para Flower Ø35 Visor for flower Ø35
S.1609 Piqueta para Flower Ø35 Spike for flower Ø35

FLOWER Ø35 PIQUETA H550
Flower Ø35 garden spike H550



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1630H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens		14°	90	312 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1630W	3000 K				90	337 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1630N	4000 K				90	361 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1631H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens		41°	90	231 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1631W	3000 K				90	250 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1631N	4000 K				90	268 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1630 con un haz de 24°.
Note: On request, with no surcharge, S.1630 can be supplied with 24° beam.

ACCESORIOS PARA FLOWER Ø35 Accessories for Flower Ø35

S.1628 Visor para Flower Ø35 Visor for flower Ø35

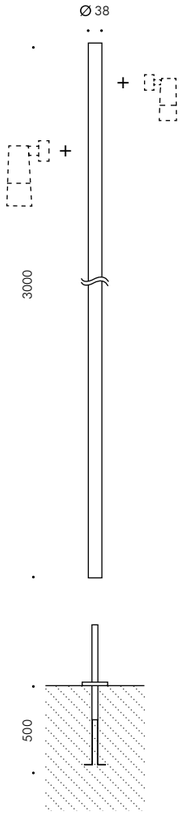
FLOWER Ø35 CON BRAZO L330
Flower Ø35 with arm L330

CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1625H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens		14°	90	312 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1625W	3000 K				90	337 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1625N	4000 K				90	361 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1626H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens		41°	90	231 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1626W	3000 K				90	250 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1626N	4000 K				90	268 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1625 con un haz de 24°.
Note: On request, with no surcharge, S.1625 can be supplied with 24° beam.

ACCESORIOS PARA FLOWER Ø35 CON BRAZO Accessories for Flower Ø35 with arm

S.1628 Visor para Flower Ø35 Visor for flower Ø35



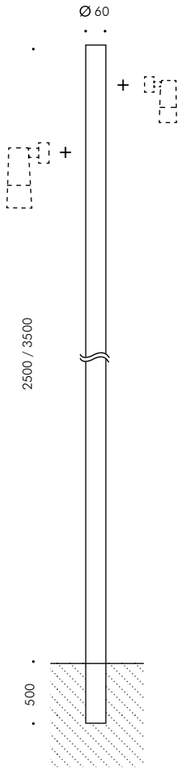
POSTES PARA FLOWER Ø25 Y FLOWER Ø35
Pole accessories for Flower Ø25 and Flower Ø35

S.2805 Poste cilíndrico H 3,0m Ø38 mm (brida requerida)
H 3,0m Ø38 mm cylindrical pole (flange required)

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN DEL POSTE PARA FLOWER Ø25 Y FLOWER Ø35
Accessories for pole installation of Flower Ø25 and Flower Ø35

S.2806 Brida de enterramiento para poste cilíndrico H 3,0 m Ø38 mm
Flange to be buried for H 3,0m Ø38 mm cylindrical pole



POSTES PARA FLOWER Ø25 Y FLOWER Ø35
Pole accessories for Flower Ø25 and Flower Ø35

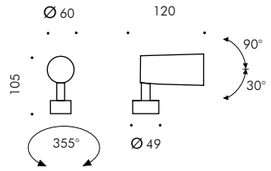
S.2800 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 2,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 2,5m above ground, Ø60 mm to be buried

S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

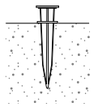
PROYECTOR Ø60
Spotlight Ø60

FLOWER Ø60 PROYECTOR
Flower Ø60 spotlight



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1651H	2700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens		18°	90	612 lm	9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1651W	3000 K				90	614 lm	9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1651N	4000 K				90	701 lm	9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1652H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens		36°	90	618 lm	9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1652W	3000 K				90	620 lm	9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1652N	4000 K				90	708 lm	9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

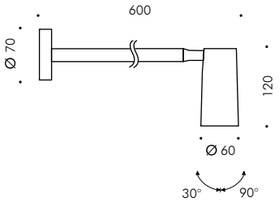
Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1651 con haces de 24° y 60°.
Note: On request, with no surcharge, S.1651 can be supplied with 24° e 60° beams.



ACCESORIOS PARA FLOWER Ø60 Accessories for Flower Ø60

S.1607 Tira para aplicaciones en árboles Strap for applications on trees
S.1658 Visor para Flower Ø60 Visor for Flower Ø60
S.1659 Piqueta para Flower Ø60 / Flower Ø75 Spike for Flower Ø60 / Flower Ø75

FLOWER Ø60 CON BRAZO L600
Flower Ø60 with arm L600



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1653H	2700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens		18°	90	612 lm	9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1653W	3000 K				90	614 lm	9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1653N	4000 K				90	701 lm	9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1654H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens		36°	90	618 lm	9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1654W	3000 K				90	620 lm	9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1654N	4000 K				90	708 lm	9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

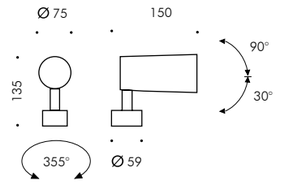
Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1653 con haces de 24° y 60°.
Note: On request, with no surcharge, S.1653 can be supplied with 24° e 60° beams.

ACCESORIOS PARA FLOWER Ø60 CON BRAZO Accessories for Flower Ø60 with arm

S.1658 Visor para Flower Ø60 Visor for Flower Ø60
S.1659 Piqueta para Flower Ø60 / Flower Ø75 Spike for Flower Ø60 / Flower Ø75

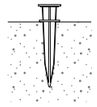
PROYECTOR Ø75
Spotlight Ø75

FLOWER Ø75 PROYECTOR
Flower Ø75 spotlight



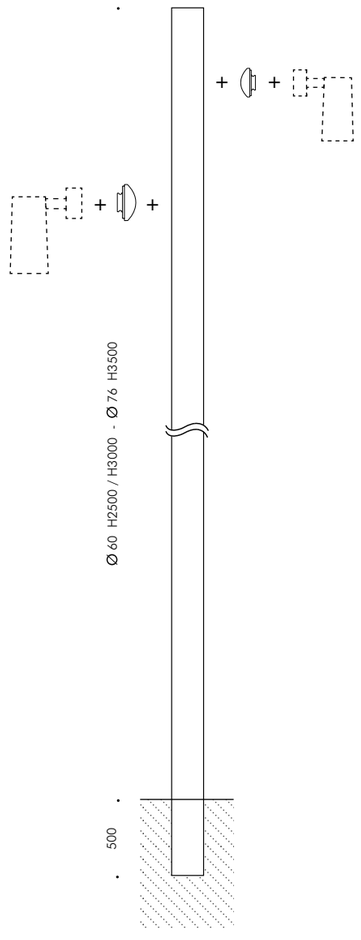
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1661H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens		13°	90	1121 lm	14.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1661W	3000 K				90	1206 lm	14.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1661N	4000 K				90	1313 lm	14.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1662H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens		36°	90	1132 lm	14.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1662W	3000 K				90	1218 lm	14.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1662N	4000 K				90	1326 lm	14.7 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1661 con haces de 25° y 61°.
Note: On request, with no surcharge, S.1661 can be supplied with 25° e 61° beams.



ACCESORIOS PARA FLOWER Ø75 Accessories for Flower Ø75

S.1607 Tira para aplicaciones en árboles Strap for applications on trees
S.1668 Visor para Flower Ø75 Visor for Flower Ø75
S.1659 Piqueta para Flower Ø60 / Flower Ø75 Spike for Flower Ø60 / Flower Ø75



ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN EN POSTE FLOWER ZOOM Ø60 Y FLOWER ZOOM Ø75
Accessories for Flower Ø60 and Flower Ø75 pole mounted

S.1657 Base de anclaje para Flower Ø60
Anchor base for Flower Ø60
S.1667 Base de anclaje para Flower Ø75
Anchor base for Flower Ø75

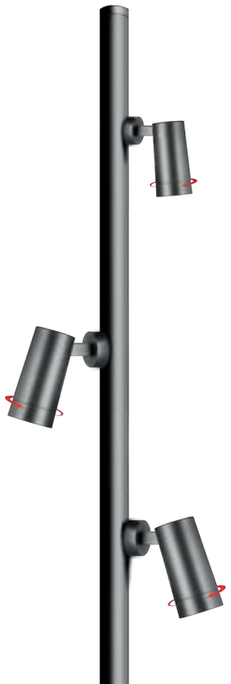
POSTES PARA FLOWER Ø60 Y FLOWER Ø75
Pole accessories for Flower Ø60 and Flower Ø75

S.2800 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 2,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 2,5m above ground, Ø60 mm to be buried
S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60mm to be buried
S.2812 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 3,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,0m above ground, Ø76 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

Flower ZOOM

PROYECTOR PARA MONTAJE EN POSTE Spotlight pole mounted



Ø 60 / Ø 76

PROYECTOR CON BRAZO Spotlight with arm



Ø 60 L.600

PROYECTOR Spotlight



Ø 60 H.600

PROYECTOR CON PIQUETA Spike-mounted spotlight

Ø 60 L.120



Ø 75 L.160



Hotel Villa Fiordaliso, Gardone Riviera, Italy © Ph. Mario Bertani

Flower ZOOM

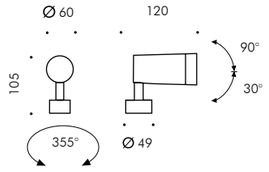
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Bolardo de aluminio extruido.** **Vidrio templado frontal protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Luminaria precableada.** Die-cast aluminium housing Bollard in extruded aluminium. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	IP66
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	CLASE III CLASE I ⏚ (Flower ZOOM 75)
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	IK 07

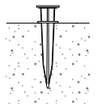
CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.07 Verde oscuro Dark Green
.09 Negro Black
.20 Bronce oscurecido Burnished Bronze
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

PROYECTOR ZOOM Ø60
Spotlight ZOOM Ø60

FLOWER ZOOM Ø60 PROYECTOR
Flower ZOOM Ø60 spotlight



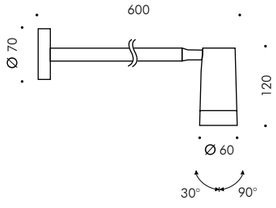
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1650H	2700 K	**Haz de medio a amplio** Medium to wide beam	ZOOM 22°-43°	90	470 lm	9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1650W	3000 K			90	472 lm	9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1650N	4000 K			90	539 lm	9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM



ACCESORIOS PARA FLOWER ZOOM Ø60 Accessories for Flower ZOOM Ø60

S.1607 Tira para aplicaciones en árboles Strap for applications on trees
S.1658 Visor para Flower Ø60 Visor for Flower Ø60
S.1659 Piqueta para Flower Ø60 / Flower Ø75 Spike for Flower Ø60 / Flower Ø75

FLOWER ZOOM Ø60 CON BRAZO L600
Flower ZOOM Ø60 with arm L600



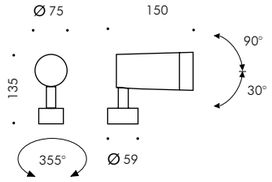
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1655H	2700 K	**Haz de medio a amplio** Medium to wide beam	ZOOM 22°-43°	90	470 lm	9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1655W	3000 K			90	472 lm	9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1655N	4000 K			90	539 lm	9.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

ACCESORIOS PARA FLOWER ZOOM Ø60 CON BRAZO Accessories for Flower ZOOM Ø60 with arm

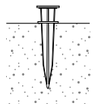
S.1658 Visor para Flower Ø60 Visor for Flower Ø60
S.1659 Piqueta para Flower Ø60 / Flower Ø75 Spike for Flower Ø60 / Flower Ø75

PROYECTOR ZOOM Ø75
Spotlight ZOOM Ø75

FLOWER ZOOM Ø75 PROYECTOR
Flower ZOOM Ø75 spotlight

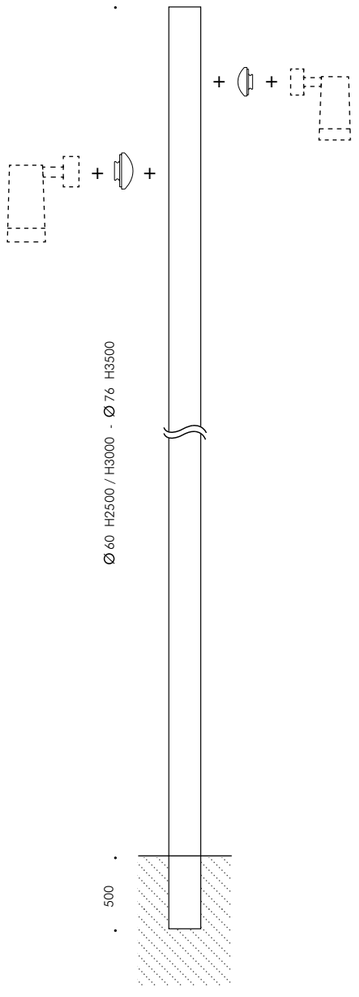


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1660H	2700 K	**Haz de medio a amplio** Medium to wide beam	ZOOM 19°-39°	90	829 lm	13.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1660W	3000 K			90	892 lm	13.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1660N	4000 K			90	971 lm	13.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA FLOWER ZOOM Ø75 Accessories for Flower ZOOM Ø75

S.1607 Tira para aplicaciones en árboles Strap for applications on trees
S.1668 Visor para Flower Ø75 Visor for Flower Ø75
S.1659 Piqueta para Flower Ø60 / Flower Ø75 Spike for Flower Ø60 / Flower Ø75



ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN EN POSTE FLOWER ZOOM Ø60 Y FLOWER ZOOM Ø75
Accessories for Flower ZOOM Ø60 and Flower ZOOM Ø75 pole mounted

S.1657 Base de anclaje para Flower Ø60
Anchor base for Flower Ø60
S.1667 Base de anclaje para Flower Ø75
Anchor base for Flower Ø75

POSTES PARA FLOWER ZOOM Ø60 Y FLOWER ZOOM Ø75
Pole accessories for Flower ZOOM Ø60 and Flower ZOOM Ø75

S.2800 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 2,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 2,5m above ground, Ø60 mm to be buried
S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60mm to be buried
S.2812 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 3,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,0m above ground, Ø76 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.



Flower ZOOM 20°
Haz concentrado para iluminación focalizada

Flower ZOOM 20°
Spot beam for a focused (aiming) light

La configuración de 20° del proyector Flower ZOOM emite un haz preciso, uniforme y antideslumbrante. El ajuste del zoom in situ permite adaptar rápidamente la anchura del haz al sujeto real, simplificando el proceso de diseño. En el ejemplo, la luz ilumina el balcón.

The 20° Spot mode of Flower ZOOM delivers a precise, uniform, glare-free beam. On-site zoom adjustment allows the beam width to be quickly adapted to the actual subject, simplifying the design process. In the example, the light highlights the balcony.







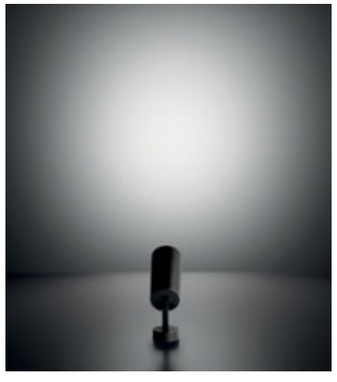
Flower ZOOM 40°
Haz amplio para luz difusa

Flower ZOOM 40°
Wide beam for diffused light

La configuración de haz amplio de 40° de Flower ZOOM ilumina superficies grandes de forma uniforme, sin un punto focal definido. Resulta idea para contexto anchos y dinámicos, con un zoom que se ajusta fácilmente de 20° a 40°. En el ejemplo, la luz cubre la fachada entera.

The 40° Flood mode of Flower ZOOM illuminates large surfaces evenly, without a defined focal point. It is ideal for wide and dynamic contexts, with the zoom easily adjustable from 20° to 40°. In the example, the light covers the entire façade.





Stage Holscher Design

PROYECTOR PARA MONTAJE EN POSTE
Spotlight pole mounted



LUMINARIA DE SUPERFICIE PARA TECHO
Ceiling surface mounted



PROYECTOR CON BRAZO
Spotlight with arm



PROYECTOR
Spotlight



SIMES

"Roccia dell'Orso", Palau, Italy - Arch. Marilena Pattitoni © Ph. Studio Vetroblu

Stage proyector

Stage spotlight

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Vidrio templado protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Luminaria precableada.** Die-cast aluminium housing. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

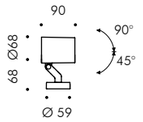
INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II** ⧈
	CLASE III ◈ **(Ministage y Stage RGBW)**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06 (Microstage)**
	IK 07 (Ministage)
	IK 08 (Stage)
	IK 09 (Megastage)

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design
PATENTADO (Microstage haz de luz lineal) Patented (Microstage blade of light)

PROYECTOR

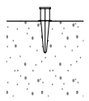
Spotlight

MICROSTAGE Ø68



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1300H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens	13°	80	252 lm	3.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1300W	3000 K			80	259 lm	3.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1300N	4000 K			80	267 lm	3.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1305H	2700 K	**Haz amplio con reflector** Wide beam with reflector	34°	90	405 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1305W	3000 K			90	441 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1305N	4000 K			90	483 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1300 con un haz de 65°.
Note: On request, with no surcharge, S.1300 can be supplied with 65° beam.



ACCESORIOS PARA MICROSTAGE Accessories for Microstage

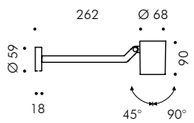
S.1308 Visor para Microstage Visor for Microstage

S.1607 Tira para aplicaciones en árboles Strap for applications on trees

S.1309 Piqueta para Microstage Spike for Microstage

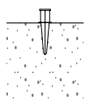
MICROSTAGE Ø68 CON BRAZO L330

Microstage Ø68 with arm L330



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1330H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens	13°	80	252 lm	3.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1330W	3000 K			80	259 lm	3.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1330N	4000 K			80	267 lm	3.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1335H	2700 K	**Haz amplio con reflector** Wide beam with reflector	34°	90	405 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1335W	3000 K			90	441 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1335N	4000 K			90	483 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1330 con un haz de 65°.
Note: On request, with no surcharge, S.1330 can be supplied with 65° beam.

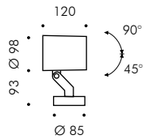


ACCESORIOS PARA MICROSTAGE CON BRAZO Accessories for Microstage with arm

S.1308 Visor para Microstage con brazo Visor for Microstage with arm

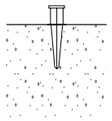
S.1309 Piqueta para Microstage con brazo Spike for Microstage with arm

MINISTAGE Ø98



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1310H	2700 K	**Haz spot con 4 lentes** Spot beam with 4 lenses	13°	80	1004 lm	10.2 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1310W	3000 K			80	1035 lm	10.2 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1310N	4000 K			80	1065 lm	10.2 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1315H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	28°	90	1200 lm	11.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1315W	3000 K			90	1224 lm	11.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1315N	4000 K			90	1230 lm	11.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1316H	2700 K	**Haz extra amplio con reflector** Extra wide beam with reflector	52°	90	1231 lm	11.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1316W	3000 K			90	1256 lm	11.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1316N	4000 K			90	1262 lm	11.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1313J	RGBW (W=3000 K)	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens	36°	90	327 lm	12.0 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1310 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.1310 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.



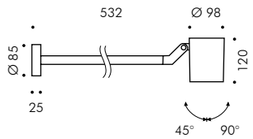
ACCESORIOS PARA MINISTAGE Accessories for Ministage

S.1318 Visor para Ministage Visor for Ministage

S.1319 Piqueta para Ministage Spike for Ministage

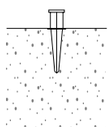
MINISTAGE Ø98 CON BRAZO L630

Ministage Ø98 with arm L630



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1340H	2700 K	**Haz spot con 4 lentes** Spot beam with 4 lenses	13°	80	1004 lm	10.2 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1340W	3000 K			80	1035 lm	10.2 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1340N	4000 K			80	1065 lm	10.2 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1345H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	28°	90	1200 lm	11.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1345W	3000 K			90	1224 lm	11.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1345N	4000 K			90	1230 lm	11.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1346H	2700 K	**Haz extra amplio con reflector** Extra wide beam with reflector	52°	90	1231 lm	11.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1346W	3000 K			90	1256 lm	11.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1346N	4000 K			90	1262 lm	11.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1343J	RGBW (W=3000 K)	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens	36°	90	327 lm	12.0 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1340 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.1340 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.

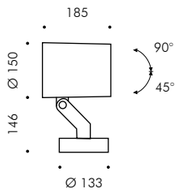


ACCESORIOS PARA MINISTAGE CON BRAZO Accessories for Ministage with arm

S.1318 Visor para Ministage con brazo Visor for Ministage with arm

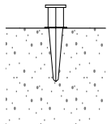
S.1319 Piqueta para Ministage con brazo Spike for Ministage with arm

STAGE Ø150



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1320H	2700 K	**Haz spot con 9 lentes** Spot beam with 9 lenses	14°	80	2716 lm	26.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1320W	3000 K			80	2798 lm	26.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1320N	4000 K			80	2881 lm	26.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1325H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	30°	90	3675 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1325W	3000 K			90	3760 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1325N	4000 K			90	3767 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1326H	2700 K	**Haz extra amplio con reflector** Extra wide beam with reflector	54°	90	3790 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1326W	3000 K			90	3878 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1326N	4000 K			90	3885 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1327H	2700 K	**Digital Beam de estrecho a extraancho** Digital Beam from spot to extra wide	10°-49°	90	861 lm	16.4 W	48 Vdc remote (p.554)	DALI
S.1327W	3000 K			90	909 lm	16.4 W	48 Vdc remote (p.554)	DALI
S.1327N	4000 K			90	944 lm	16.4 W	48 Vdc remote (p.554)	DALI
S.1323J	RGBW (W=3000 K)	**Haz amplio con 3 lentes** Wide beam with 3 lenses	35°	90	999 lm	27.8 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1320 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.1320 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.

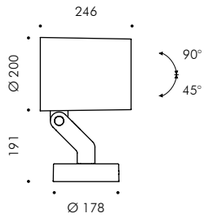


ACCESORIOS PARA STAGE Accessories for Stage

S.1328 Visor para Stage Visor for Stage

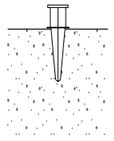
S.3554 Piqueta para Stage Spike for Stage

MEGASTAGE Ø200



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1360H	2700 K	**Haz spot con 16 lentes** Spot beam with 16 lenses	14°	80	5334 lm	53.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1360W	3000 K			80	5496 lm	53.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1360N	4000 K			80	5658 lm	53.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1365H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	30°	90	7026 lm	58.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1365W	3000 K			90	7169 lm	58.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1365N	4000 K			90	7201 lm	58.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1366H	2700 K	**Haz extra amplio con reflector** Extra wide beam with reflector	58°	90	7072 lm	58.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1366W	3000 K			90	7216 lm	58.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1366N	4000 K			90	7249 lm	58.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1363J	RGBW (W=3000 K)	**Haz amplio con 5 lentes** Wide beam with 5 lenses	35°	90	1648 lm	51.6 W	220-240 Vac	DMX

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1360 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.1360 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.



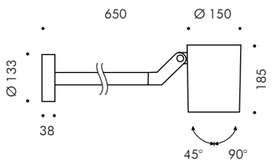
ACCESORIOS PARA MEGASTAGE Accessories for Megastage

S.1368 Visor para Megastage Visor for Megastage

S.3554 Piqueta para Megastage Spike for Megastage

STAGE Ø150 CON BRAZO L800

Stage Ø150 with arm L800



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1350H	2700 K	**Haz spot con 9 lentes** Spot beam with 9 lenses	14°	80	2716 lm	26.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1350W	3000 K			80	2798 lm	26.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1350N	4000 K			80	2881 lm	26.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1355H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	30°	90	3675 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1355W	3000 K			90	3760 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1355N	4000 K			90	3767 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1356H	2700 K	**Haz extra amplio con reflector** Extra wide beam with reflector	54°	90	3790 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1356W	3000 K			90	3878 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1356N	4000 K			90	3885 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1353J	RGBW (W=3000 K)	**Haz amplio con 3 lentes** Wide beam with 3 lenses	35°	90	999 lm	27.8 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1350 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.1350 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.

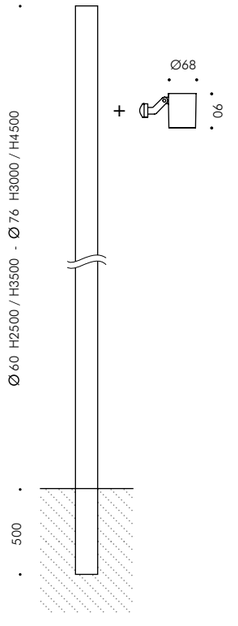
ACCESORIOS PARA STAGE CON BRAZO Accessories for Stage with arm

S.1328 Visor para Stage con brazo Visor for Stage with arm

 Swiss Bike Park, Oberried, Switzerland © Ph. Mario Bertani

PROYECTOR PARA MONTAJE EN POSTE
Spotlight pole mounted

MICROSTAGE Ø68 MONTADO EN POSTE
Microstage Ø68 pole mounted



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1337H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens	13°	80	252 lm	3.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1337W	3000 K			80	259 lm	3.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1337N	4000 K			80	267 lm	3.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1338H	2700 K	**Haz amplio con reflector** Wide beam with reflector	34°	90	405 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1338W	3000 K			90	441 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1338N	4000 K			90	483 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1337 con un haz de 65°.
Note: On request, with no surcharge, S.1337 can be supplied with 65° beam.

POSTES PARA MICROSTAGE MONTADO EN POSTE Pole accessories for Microstage pole mounted

S.2800 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 2,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 2,5m above ground, Ø60 mm to be buried

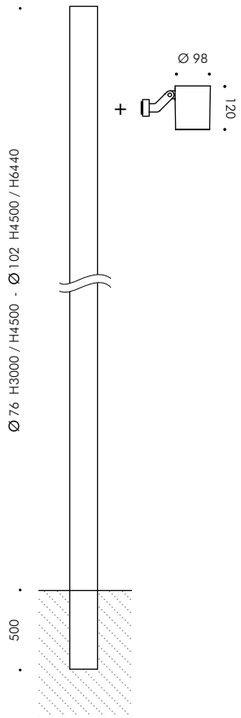
S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60mm to be buried

S.2812 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 3,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,0m above ground, Ø76 mm to be buried

S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

MINISTAGE Ø98 MONTADO EN POSTE
Ministage Ø98 pole mounted



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1370H	2700 K	**Haz spot con 4 lentes** Spot beam with 4 lenses	13°	80	1004 lm	10.2 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1370W	3000 K			80	1035 lm	10.2 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1370N	4000 K			80	1065 lm	10.2 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1375H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	28°	90	1200 lm	11.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1375W	3000 K			90	1224 lm	11.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1375N	4000 K			90	1230 lm	11.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1376H	2700 K	**Haz extra amplio con reflector** Extra wide beam with reflector	52°	90	1231 lm	11.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1376W	3000 K			90	1256 lm	11.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1376N	4000 K			90	1262 lm	11.5 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1370 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.1370 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.

POSTES PARA MINISTAGE MONTADO EN POSTE Pole accessories for Ministage pole mounted

S.2812 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 3,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,0m above ground, Ø76 mm to be buried

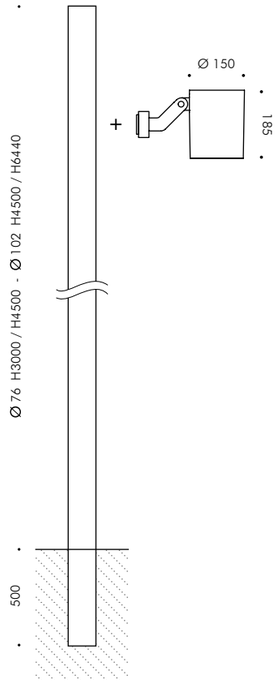
S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

S.2814 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø102 mm to be buried

S.2815 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 6,44 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 6,44m above ground Ø102 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

STAGE Ø150 MONTADO EN POSTE
Stage Ø150 pole mounted



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1380H	2700 K	**Haz spot con 9 lentes** Spot beam with 9 lenses	14°	80	2716 lm	26.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1380W	3000 K			80	2798 lm	26.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1380N	4000 K			80	2881 lm	26.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1385H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	30°	90	3675 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1385W	3000 K			90	3760 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1385N	4000 K			90	3767 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1386H	2700 K	**Haz extra amplio con reflector** Extra wide beam with reflector	54°	90	3790 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1386W	3000 K			90	3878 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1386N	4000 K			90	3885 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1380 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.1380 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.

POSTES PARA STAGE MONTADO EN POSTE Pole accessories for Stage pole mounted

S.2812 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 3,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,0m above ground, Ø76 mm to be buried

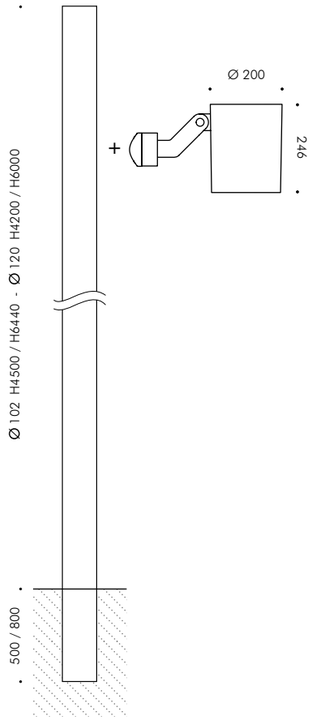
S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

S.2814 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø102 mm to be buried

S.2815 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 6,44 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 6,44m above ground Ø102 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

MEGASTAGE Ø200 MONTADO EN POSTE
Megastage Ø200 pole mounted



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1390H	2700 K	**Haz spot con 16 lentes** Spot beam with 16 lenses	14°	80	5334 lm	53.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1390W	3000 K			80	5496 lm	53.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1390N	4000 K			80	5658 lm	53.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1395H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	30°	90	7026 lm	58.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1395W	3000 K			90	7169 lm	58.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1395N	4000 K			90	7201 lm	58.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1396H	2700 K	**Haz extra amplio con reflector** Extra wide beam with reflector	58°	90	7072 lm	58.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1396W	3000 K			90	7216 lm	58.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1396N	4000 K			90	7249 lm	58.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1390 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.1390 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.

POSTES PARA MEGASTAGE MONTADO EN POSTE Pole accessories for Megastage pole mounted

S.2814 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø102 mm to be buried

S.2815 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 6,44 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 6,44m above ground Ø102 mm to be buried

S.2826 Poste cilíndrico de Ø120 mm, con 4,2 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,2m above ground Ø120 mm to be buried

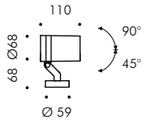
S.2848 Poste cilíndrico de Ø120 mm, con 6,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 6,0m above ground Ø120 mm with welded base

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

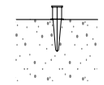


PROYECTOR HAZ DE LUZ LINEAL
Blade of light spotlight

MICROSTAGE Ø68 HAZ DE LUZ LINEAL
Microstage Ø68 blade of light



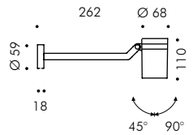
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1301H	2700 K	**Haz de luz lineal con 1 lente** Blade of light beam with 1 lens	5°x85°	80	80 lm	4.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1301W	3000 K			80	94 lm	4.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1301N	4000 K			80	98 lm	4.7 W	220-240 Vac	ON-OFF



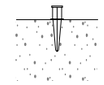
ACCESORIOS PARA MICROSTAGE HAZ DE LUZ LINEAL Accessories for Microstage blade of light

S.1309 Piqueta para Microstage haz de luz lineal Spike for Microstage blade of light

MICROSTAGE Ø68 HAZ DE LUZ LINEAL CON BRAZO L330
Microstage Ø68 blade of light with arm L330



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1331H	2700 K	**Haz de luz lineal con 1 lente** Blade of light beam with 1 lens	5°x85°	80	80 lm	4.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1331W	3000 K			80	94 lm	4.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1331N	4000 K			80	98 lm	4.7 W	220-240 Vac	ON-OFF

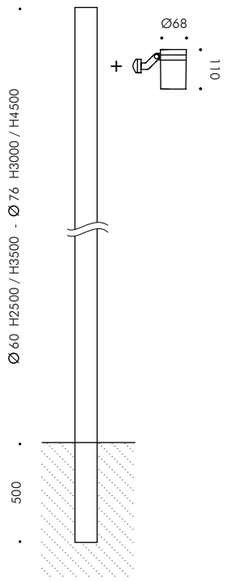


ACCESORIOS PARA MICROSTAGE HAZ DE LUZ LINEAL CON BRAZO Accessories for Microstage blade of light with arm

S.1309 Piqueta para Microstage haz de luz lineal con brazo Spike for Microstage blade of light with arm

PROYECTOR HAZ DE LUZ LINEAL PARA MONTAJE EN POSTE
Blade of light spotlight pole mounted

MICROSTAGE Ø68 HAZ DE LUZ LINEAL MONTAJE EN POSTE
Microstage Ø68 blade of light pole mounted



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1339H	2700 K	**Haz de luz lineal con 1 lente** Blade of light beam with 1 lens	5°x85°	80	80 lm	4.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1339W	3000 K			80	94 lm	4.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1339N	4000 K			80	98 lm	4.7 W	220-240 Vac	ON-OFF

POSTES PARA MICROSTAGE HAZ DE LUZ LINEAL MONTADA EN POSTE
Pole accessories for Microstage blade of light pole mounted

S.2800 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 2,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 2,5m above ground, Ø60 mm to be buried

S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60mm to be buried

S.2812 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 3,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,0m above ground, Ø76 mm to be buried

S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.



Stage techo

Stage ceiling

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Difusor de vidrio templado.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Luminaria precableada.** Die-cast aluminium housing. Toughened glass diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II** ⧈
	CLASE III ◈ **(Digital Beam)**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06 (Microstage)**
	IK 07 (Ministage)
	IK 08 (Stage)
	IK 09 (Megastage)

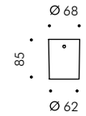
CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.09 Negro Black
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

LUMINARIA DE SUPERFICIE PARA TECHO

Ceiling surface mounted

MICROSTAGE TECHO Ø68

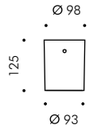
Microstage ceiling Ø68



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1405H	2700 K	**Haz amplio con reflector** Wide beam with reflector	34°	90	405 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1405W	3000 K			90	441 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1405N	4000 K			90	483 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF

MINISTAGE TECHO Ø98

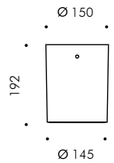
Ministage ceiling Ø98



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1415H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	28°	90	1200 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1415W	3000 K			90	1224 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1415N	4000 K			90	1230 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1416H	2700 K	**Haz extra amplio con reflector** Extra wide beam with reflector	52°	90	1231 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1416W	3000 K			90	1256 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1416N	4000 K			90	1262 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

STAGE TECHO Ø150

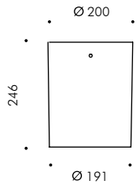
Stage ceiling Ø150



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1425H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	30°	90	3675 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1425W	3000 K			90	3760 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1425N	4000 K			90	3767 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1426H	2700 K	**Haz extra amplio con reflector** Extra wide beam with reflector	54°	90	3790 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1426W	3000 K			90	3878 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1426N	4000 K			90	3885 lm	34.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1427H	2700 K	**Digital Beam de estrecho a extraancho** Digital Beam from spot to extra wide	10°-49°	90	861 lm	16.4 W	48 Vdc remote (p.554)	DALI
S.1427W	3000 K			90	909 lm	16.4 W	48 Vdc remote (p.554)	DALI
S.1427N	4000 K			90	944 lm	16.4 W	48 Vdc remote (p.554)	DALI

MEGASTAGE TECHO Ø200

Megastage ceiling Ø200

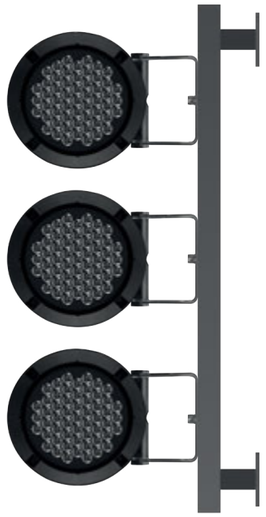


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1435H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	30°	90	7026lm	58.8W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1435W	3000 K			90	7169lm	58.8W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1435N	4000 K			90	7201lm	58.8W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1436H	2700 K	**Haz extra amplio con reflector** Extra wide beam with reflector	58°	90	7072lm	58.8W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1436W	3000 K			90	7216lm	58.8W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1436N	4000 K			90	7249lm	58.8W	220-240 Vac	Dali2/Push

Pointer

PROYECTOR PARA MONTAJE EN POSTE Spotlight pole mounted





PROYECTOR Spotlight



Ø 85 H.150 Ø 125 H.200 Ø 175 H.263 Ø 255 H.360 Ø 390 H.540

"ART IN TRANSITION" exhibition, Brescia, Italy - Artwork: Stefano Bombardieri © Ph. Mario Bertani

Serralunga d'Alba Castle, Cuneo, Italy - Lighting project: Studio Castagno © Ph. Paolo Stroppa



Pointer

SIMES

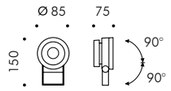
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Lentes de policarbonato transparentes.** **Vidrio templado protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada.** Die-cast aluminium housing. Clear polycarbonate lenses. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II ⧈ (Micropointer, Minipointer white LED, Pointer, Megapointer)**
	CLASE III ⟐ (Nanopointer, Minipointer Tunable, RGBW, Digital beam)
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 07 (Nanopointer)**
	IK 08 (Micropointer)
	IK 09 (Minipointer, Pointer)
	IK 10 (Megapointer)

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.24 Gris antracita Anthracite Grey **Moldura frontal en negro (.09)** Front trim in black (.09)
DISEÑO REGISTRADO Registered design

PROYECTOR
Spotlight

NANOPOINTER 1 LED Ø85

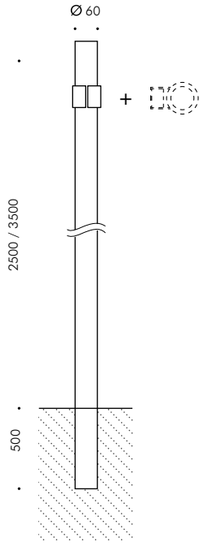


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2780H	2700 K	**Haz superspot con 1 lente** Super spot beam with 1 lens	3°	80	227 lm	4.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2780W	3000 K			80	192 lm	4.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2780N	4000 K			80	259 lm	4.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2781H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens	9°	80	347 lm	3.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2781W	3000 K			80	358 lm	3.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2781N	4000 K			80	368 lm	3.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM



ACCESORIOS PARA NANOPOINTER Accessories for Nanopointer

S.2776 Piqueta para Nanopointer Spike for Nanopointer
S.2790 Filtro de haz medio 30° para Nanopointer Medium beam filter 30° for Nanopointer
S.2791 Filtro de haz amplio 60° para Nanopointer Wide beam filter 60° for Nanopointer
S.2792 Filtro de haz elíptico 60°x1° para Nanopointer Elliptical beam filter 60°x1° for Nanopointer
S.2797 Visor para Nanopointer Visor for Nanopointer
S.2799 Panal para Nanopointer Honeycomb for Nanopointer



ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN EN POSTE DE NANOPOINTER
Accessories for pole installation of Nanopointer

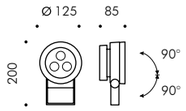
S.1084 Estaca para instalación en poste (poste Ø 60 mm)
Bracket for pole installation (pole Ø 60mm)

POSTES PARA NANOPOINTER
Pole accessories for Nanopointer

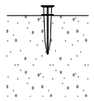
S.2800 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 2,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 2,5m above ground, Ø60 mm to be buried

S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

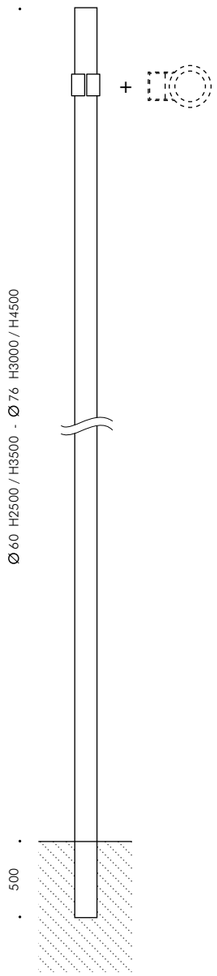


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2760H	2700 K	**Haz superspot con 3 lentes** Super spot beam with 3 lenses	5°	80	553 lm	8.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2760W	3000 K			80	608 lm	8.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2760N	4000 K			80	630 lm	8.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2761H	2700 K	**Haz spot con 3 lentes** Spot beam with 3 lenses	10°	80	864 lm	8.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2761W	3000 K			80	890 lm	8.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2761N	4000 K			80	916 lm	8.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA MICROPOINTER Accessories for Micropointer

S.2776 Piqueta para Micropointer Spike for Micropointer
S.2770 Filtro de haz medio 30° para Micropointer Medium beam filter 30° for Micropointer
S.2771 Filtro de haz amplio 60° para Micropointer Wide beam filter 60° for Micropointer
S.2772 Filtro de haz elíptico 60°x1° para Micropointer Elliptical beam filter 60°x1° for Micropointer
S.2777 Visor para Micropointer Visor for Micropointer
S.2778 Snoot para Micropointer Snoot for Micropointer
S.2779 Panal para Micropointer Honeycomb for Micropointer



ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN EN POSTE DE MICROPOINTER
Accessories for pole installation of Micropointer

S.1084 Estaca para instalación en poste (poste Ø 60 mm)
Bracket for pole installation (pole Ø 60mm)

S.1085 Estaca para instalación en poste (poste Ø 76 mm)
Bracket for pole installation (pole Ø 76mm)

POSTES PARA MICROPOINTER
Pole accessories for Micropointer

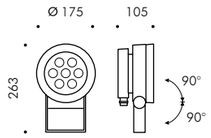
S.2800 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 2,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 2,5m above ground, Ø60 mm to be buried

S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60mm to be buried

S.2812 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 3,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,0m above ground, Ø76 mm to be buried

S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

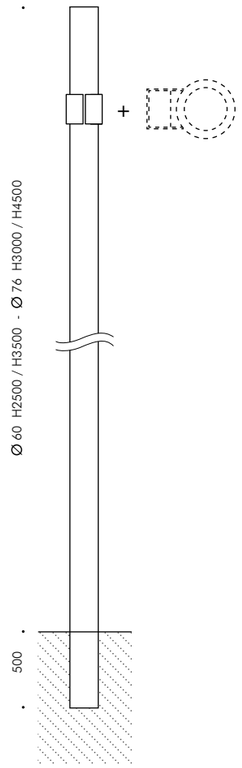


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2700H	2700 K	**Haz superspot con 7 lentes** Super spot beam with 7 lenses	5°	80	1377 lm	26.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2700W	3000 K			80	1515 lm	26.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2700N	4000 K			80	1570 lm	26.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2701H	2700 K	**Haz spot con 7 lentes** Spot beam with 7 lenses	10°	80	2434 lm	25.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2701W	3000 K			80	2508 lm	25.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2701N	4000 K			80	2582 lm	25.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2705H	2700 K	**Digital Beam de estrecho a extraancho** Digital Beam from narrow to extra wide	10°- 49°	80	861 lm	16.4 W	48Vdc remote (p.554)	Dali
S.2705W	3000 K			80	909 lm	16.4 W	48Vdc remote (p.554)	Dali
S.2705N	4000 K			80	944 lm	16.4 W	48Vdc remote (p.554)	Dali
S.2701T	Tunable White (2200K- 4000K)	**Haz spot con 6 lentes** Spot beam with 6 lenses	9°	80	1088 lm	9.6 W	Max 1050 mA remote (p.556)	PWM
S.2703J	RGBW (W=3000 K)	**Haz superspot con 7 lentes** Super spot beam with 7 lenses	6°	80	1178 lm	21.7 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM



ACCESORIOS PARA MINIPOINTER Accessories for Minipointer

S.1005 Piqueta para Minipointer Spike for Minipointer
S.2710 Filtro de haz medio 30° para Minipointer Medium beam filter 30° for Minipointer
S.2711 Filtro de haz amplio 60° para Minipointer Wide beam filter 60° for Minipointer
S.2712 Filtro de haz elíptico 60°x1° para Minipointer Elliptical beam filter 60°x1° for Minipointer
S.2717 Visor para Minipointer Visor for Minipointer
S.2718 Snoot para Minipointer Snoot for Minipointer
S.2719 Panal para Minipointer Honeycomb for Minipointer



ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN EN POSTE DE MINIPOINTER
Accessories for pole installation of Minipointer

S.1084 Estaca para instalación en poste (poste Ø 60 mm)
Bracket for pole installation (pole Ø 60mm)

S.1085 Estaca para instalación en poste (poste Ø 76 mm)
Bracket for pole installation (pole Ø 76mm)

POSTES PARA MINIPOINTER
Pole accessories for Minipointer

S.2800 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 2,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 2,5m above ground, Ø60 mm to be buried

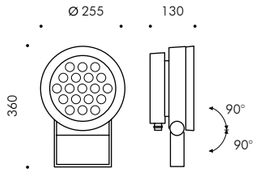
S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60mm to be buried

S.2812 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 3,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,0m above ground, Ø76 mm to be buried

S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

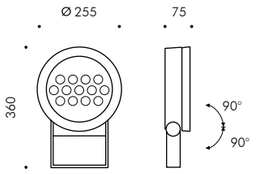
Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

POINTER 19 LED Ø255

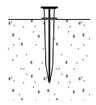


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2720H	2700 K	**Haz superspot con 19 lentes** Super spot beam with 19 lenses	4°	80	4159 lm	65.3 W	220-240 Vac	Dali2
S.2720W	3000 K			80	4575 lm	65.3 W	220-240 Vac	Dali2
S.2720N	4000 K			80	4741 lm	65.3 W	220-240 Vac	Dali2
S.2721H	2700 K	**Haz spot con 19 lentes** Spot beam with 19 lenses	10°	80	6361 lm	65.5 W	220-240 Vac	Dali2
S.2721W	3000 K			80	6554 lm	65.5 W	220-240 Vac	Dali2
S.2721N	4000 K			80	6747 lm	65.5 W	220-240 Vac	Dali2
S.2721T	Tunable White (2200 K-4000 K)	**Haz spot con 18 lentes** Spot beam with 18 lenses	9°	80	2795 lm	28.5 W	220-240 Vac	Dali DT8 Push
S.2723J	RGBW (W=3000 K)	**Haz superspot con 16 lentes** Super spot beam with 16 lenses	6°	80	2146 lm	36.2 W	220-240 Vac	DMX/ RDM Push

POINTER SLIM 13 LED Ø255



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2728H	2700 K	**Haz superspot con 13 lentes** Super spot beam with 13 lenses	4°	80	2364 lm	33.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2728W	3000 K			80	2600 lm	33.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2728N	4000 K			80	2694 lm	33.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2729H	2700 K	**Haz spot con 13 lentes** Spot beam with 13 lenses	10°	80	3578 lm	33.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2729W	3000 K			80	3687 lm	33.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2729N	4000 K			80	3796 lm	33.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA POINTER Y POINTER SLIM Accessories for Pointer and Pointer Slim

S.1005 Piqueta para Pointer y Pointer Slim Spike for Pointer and Pointer Slim

S.2730 Filtro de haz medio 30° para Pointer y Pointer Slim Medium beam filter 30° for Pointer and Pointer Slim

S.2731 Filtro de haz amplio 60° para Pointer y Pointer Slim Wide beam filter 60° for Pointer and Pointer Slim

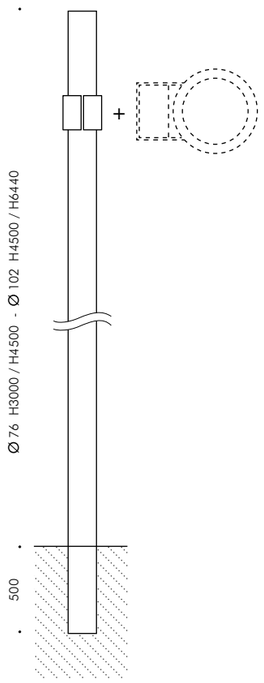
S.2732 Filtro de haz elíptico 60°x1° para Pointer y Pointer Slim Elliptical beam filter 60°x1° for Pointer and Pointer Slim

S.2737 Visor para Pointer y Pointer Slim Visor for Pointer and Pointer Slim

S.2738 Snoot para Pointer e Pointer Slim Snoot for Pointer and Pointer Slim

S.2739 Panal para Pointer y Pointer Slim Honeycomb for Pointer and Pointer Slim

S.3460 Direccionador DMX512 / RDM para S.2723J DMX512 / RDM LED controller for S.2723J



ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN EN POSTE DE POINTER Y POINTER SLIM
Accessories for pole installation of Pointer and Pointer Slim

S.1085 Estaca para instalación en poste (poste Ø 76 mm)
Bracket for pole installation (pole Ø 76mm)

S.1018 Estaca para instalación en poste (poste Ø 102 mm)
Bracket for pole installation (pole Ø 102mm)

S.1239 Estaca para instalación en poste (poste Ø 120 mm)
Bracket for pole installation (pole Ø 120mm)

POSTES PARA POINTER Y POINTER SLIM
Pole accessories for Pointer and Pointer Slim

S.2812 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 3,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,0m above ground, Ø76 mm to be buried

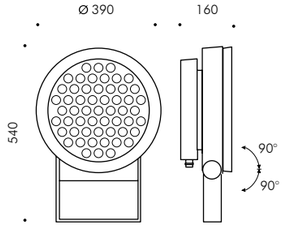
S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

S.2814 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø102 mm to be buried

S.2815 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 6,44 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 6,44m above ground Ø102 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

MEGAPOINTER 55 LED Ø390



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2740H	2700 K	**Haz superspot con 55 lentes** Super spot beam with 55 lenses	4°	80	8129 lm	118.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2740W	3000 K			80	8942 lm	118.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2740N	4000 K			80	9266 lm	118.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2741H	2700 K	**Haz spot con 55 lentes** Spot beam with 55 lenses	10°	80	19205 lm	153.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2741W	3000 K			80	19789 lm	153.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2741N	4000 K			80	20373 lm	153.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2741T	Tunable White (2200 K-4000 K)	**Haz spot con 52 lentes** Spot beam with 52 lenses	9°	80	9424 lm	87.3 W	220-240 Vac	Dali Dt8
S.2743J	RGBW (W=3000 K)	**Haz superspot con 52 lentes** Super spot beam with 52 lenses	6°	80	8220 lm	142.3 W	220-240 Vac	DMX/RDM

ACCESORIOS PARA MEGAPOINTER Accessories for Megapointer

S.2750 Filtro de haz medio 30° para Megapointer Medium beam filter 30° for Megapointer

S.2751 Filtro de haz amplio 60° para Megapointer Wide beam filter 60° for Megapointer

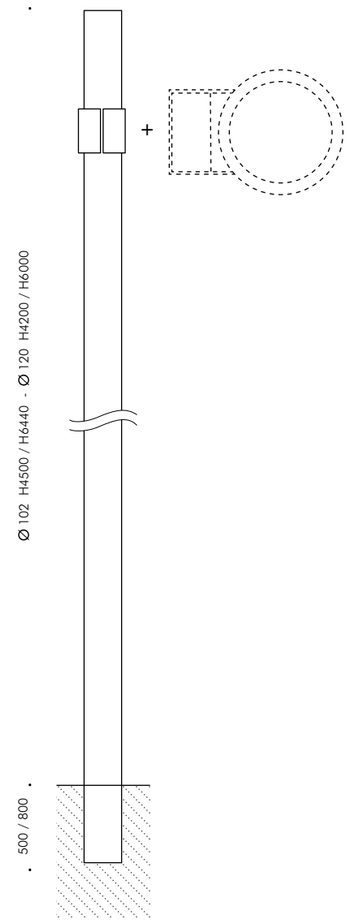
S.2752 Filtro de haz elíptico 60°x1° para Megapointer Elliptical beam filter 60°x1° for Megapointer

S.2757 Visor para Megapointer Visor for Megapointer

S.2758 Snoot para Megapointer Snoot for Megapointer

S.2759 Panal para Megapointer Honeycomb for Megapointer

S.3460 Direccionador DMX512 / RDM para S.2743J DMX512 / RDM LED controller for S.2743J



ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN EN POSTE DE MEGAPOINTER
Accessories for pole installation of Megapointer

S.1018 Estaca para instalación en poste (poste Ø 102 mm)
Bracket for pole installation (pole Ø 102mm)

S.1239 Estaca para instalación en poste (poste Ø 120 mm)
Bracket for pole installation (pole Ø 120mm)

POSTES PARA MEGAPOINTER
Pole accessories for Megapointer

S.2814 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø102 mm to be buried

S.2815 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 6,44 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 6,44m above ground Ø102 mm to be buried

S.2826 Poste cilíndrico de Ø120 mm, con 4,2 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,2m above ground Ø120 mm to be buried

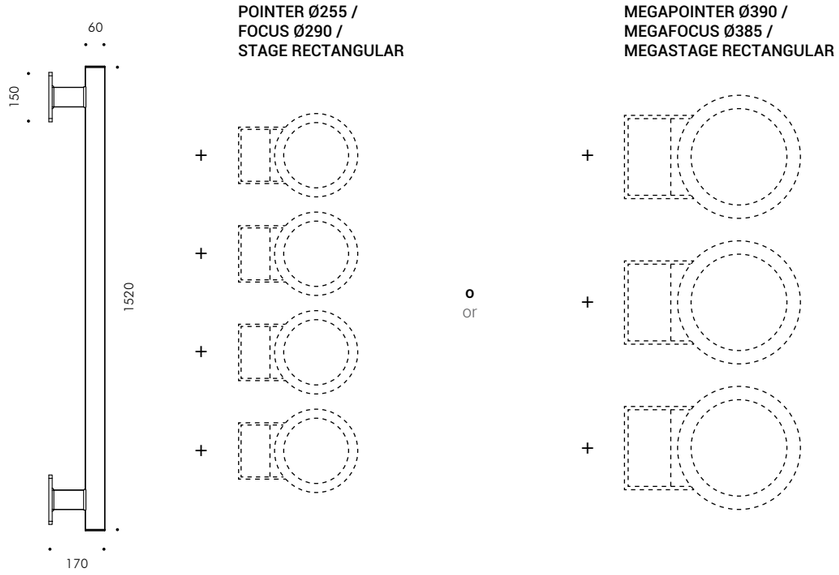
S.2848 Poste cilíndrico de Ø120 mm, con 6,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 6,0m above ground Ø120 mm with welded base

Nota: Los postes Ø 102 mm H 4,5 m y H 6,44 m y poste Ø 120 mm H 4,2 m también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles Ø 102mm H 4,5m and H 6,44m and pole Ø 120mm H 4,2m are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

SOPORTE DE PARED
Wall bracket

SIMES

SOPORTE DE PARED PARA POINTER, FOCUS Y STAGE RECTANGULAR
Wall bracket for Pointer, Focus and Stage rectangular

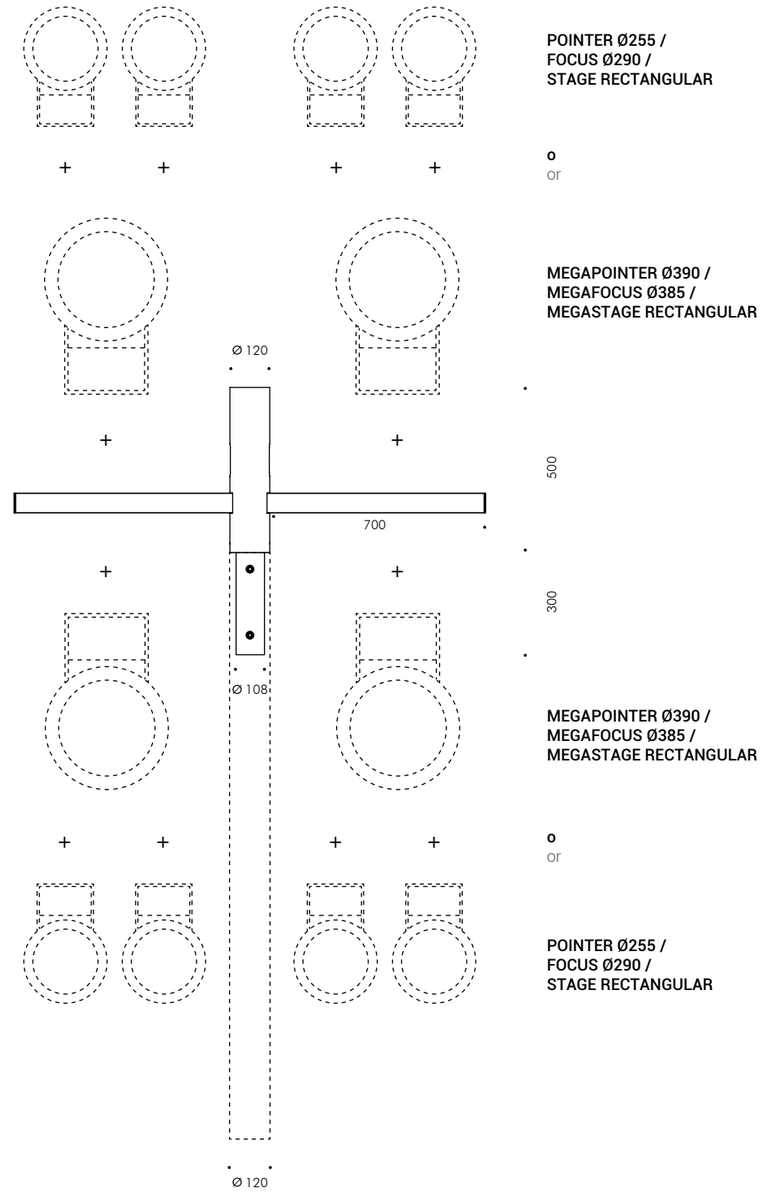


CODE	DESCRIPTION
S.1062	Soporte de pared de acero galvanizado y pintado, apto para la instalación de un máximo de 4 proyectores Pointer / Focus / Stage rectangular o de un máximo de 3 proyectores Megapointer / Megafocus / Megastage rectangular. Tornillería para la fijación de los proyectores al soporte incluida. Tacos para la instalación del soporte en la pared no incluidos. Galvanized and painted steel wall bracket for installation of max. 4 Pointer / Focus / Stage rectangular or max. 3 Megapointer / Megafocus / Megastage rectangular. Screws for fixing the projectors to the bracket included. Wall plugs for wall installation of the bracket not included.



SOPORTE PARA CABEZAL DE POSTE
Pole top bracket

SOPORTE PARA CABEZAL DE POSTE PARA POINTER, FOCUS Y STAGE RECTANGULAR
Pole top bracket for Pointer, Focus and Stage rectangular



CODE	DESCRIPTION
S.1072	Soporte de cabeza de poste de acero galvanizado y pintado, apto para la instalación de un máximo de 4+4 proyectores Pointer / Focus / Stage rectangulares o de un máximo de 2+2 proyectores Megapointer / Megafocus / Megastage rectangulares, que pueden colocarse tanto en la parte superior como en la parte inferior del soporte. Tornillería para la fijación de los proyectores al soporte incluida. El soporte está equipado con un vástago de Ø108 mm, preparado para su inserción en un poste de Ø120 mm. La fijación del soporte al poste se realiza mediante 2 tornillos incluidos; es necesario perforar el poste in situ. Galvanized and painted steel pole-top bracket, suitable for the installation of max. 4+4 Pointer / Focus / Stage rectangular or max. 2+2 Megapointer / Megafocus / Megastage rectangular, which can be positioned both on the upper and lower sides of the bracket. Fixing hardware for mounting the floodlights to the bracket is included. The bracket is equipped with a Ø108 mm spigot, designed for insertion into a Ø120 mm pole. The bracket is fixed to the pole using no. 2 screws, included; the pole must be drilled on site.

Focus

PROYECTOR PARA MONTAJE EN POSTE Spotlight pole mounted



PROYECTOR Spotlight



L.500



Ø 385



L.380



Ø 290



L.270



Ø 190



L.229



Ø 135



L.140



Ø 75

PIQUETA Garden spike



L.125



Ø 75 H.350

The Blue Planet Building Foundation, Kastrup, Denmark - Arch. 3XN © Ph. Tom Jersø



 Cirkelbroen Bridge, Copenhagen, Denmark - Project: Studio Olafur Eliasson © Ph. Oliver Foerstner

Focus

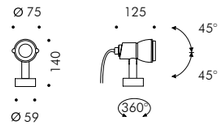
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Vidrio templado protector transparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Nanofocus, Minifocus RGBW y Focus RGBW precableados. Entrada única de cable para Microfocus. Entrada doble de cable para Minifocus, Focus y Megafocus. Die-cast aluminium housing. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired Nanofocus, Minifocus RGBW and Focus RGBW. Single cable entry for Microfocus. Double cable entry for Minifocus, Focus and Megafocus.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP 66**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I** ⏚
	CLASE II ⧈ **(Nanofocus)**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06 (Nanofocus)**
	IK 09 (Microfocus, Minifocus)
	IK 10 (Focus, Megafocus)

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

PROYECTOR
Spotlight

NANOFOCUS Ø75



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1103H	2700 K	**Haz superspot con 1 lente** Super spot beam with 1 lens	3°	80	114 lm	3.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1103W	3000 K			80	135 lm	3.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1103N	4000 K			80	140 lm	3.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1104H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens	10°	80	111 lm	3.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1104W	3000 K			80	131 lm	3.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1104N	4000 K			80	136 lm	3.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1105H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens	38°	80	113 lm	3.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1105W	3000 K			80	133 lm	3.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1105N	4000 K			80	138 lm	3.6 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1103 con haces de 45° y 20°x40°.
Note: On request, with no surcharge, S.1103 can be supplied with 45° and 20°x40° beams.

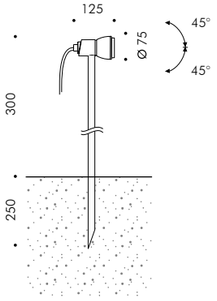
ACCESORIOS PARA NANOFOCUS Accessories for Nanofocus

S.1109 Visor para Nanofocus Visor for Nanofocus

S.1108 Tira para aplicaciones en árboles Strap for applications on trees

S.1107 Base de anclaje para postes de Ø60 mm y Ø76 mm Anchoring base for Ø60mm and Ø76mm poles

NANOFOCUS Ø75 PIQUETA H300
Nanofocus Ø75 garden spike H300



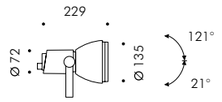
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1100H	2700 K	**Haz superspot con 1 lente** Super spot beam with 1 lens	3°	80	114 lm	3.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1100W	3000 K			80	135 lm	3.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1100N	4000 K			80	140 lm	3.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1101H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens	10°	80	111 lm	3.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1101W	3000 K			80	131 lm	3.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1101N	4000 K			80	136 lm	3.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1102H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens	38°	80	113 lm	3.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1102W	3000 K			80	133 lm	3.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1102N	4000 K			80	138 lm	3.6 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1100 con haces de 45° y 20°x40°.
Note: On request, with no surcharge, S.1100 can be supplied with 45° and 20°x40° beams.

ACCESORIOS PARA NANOFOCUS PIQUETA Accessories for Nanofocus garden stake

S.1109 Visor para Nanofocus Visor for Nanofocus

MICROFOCUS Ø135



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1110H	2700 K	**Haz spot con reflector** Spot beam with reflector	10°	90	1645 lm	18 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1110W	3000 K			90	1678 lm	18 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1110N	4000 K			90	1686 lm	18 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1111H	2700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens	28°	90	1726 lm	18 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1111W	3000 K			90	1761 lm	18 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1111N	4000 K			90	1769 lm	18 W	220-240 Vac	Dali2/Push

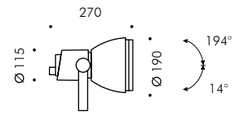


ACCESORIOS PARA MICROFOCUS Accessories for Microfocus

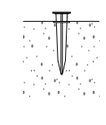
S.1002 Visor para Microfocus Visor for Microfocus

S.1004 Piqueta para Microfocus Spike for Microfocus

MINIFOCUS Ø190



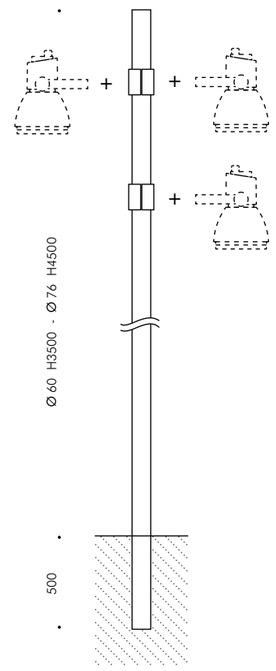
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1120H	2700 K	**Haz spot con reflector** Spot beam with reflector	9°	90	3704 lm	35.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1120W	3000 K			90	3790 lm	35.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1120N	4000 K			90	3797 lm	35.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1121H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	30°	90	3691 lm	35.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1121W	3000 K			90	3776 lm	35.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1121N	4000 K			90	3783 lm	35.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1125J	RGBW (W=3000 K)	**Haz amplio con 5 lentes** Wide beam with 5 lenses	33°	90	1199 lm	36.8 W	220-240 Vac	DMX



ACCESORIOS PARA MINIFOCUS Accessories for Minifocus

S.1022 Visor para Minifocus Visor for Minifocus

S.1005 Piqueta para Minifocus Spike for Minifocus



ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN EN POSTE DE MICROFOCUS Y MINIFOCUS
Accessories for pole installation of Microfocus and Minifocus

S.1016 *Brida de anclaje para postes de Ø60 mm
*Bracket for Ø60mm poles

S.1017 *Brida de anclaje para postes de Ø76 mm
*Bracket for Ø76mm poles

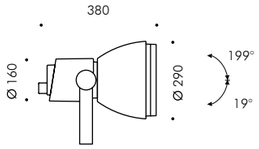
*La brida puede utilizarse para un máximo de 2 proyectores, uno para cada lado.
*The bracket can be used for maximum 2 projectors, one for each side.

POSTES PARA MICROFOCUS Y MINIFOCUS
Pole accessories for Microfocus and Minifocus

S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60mm to be buried

S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.



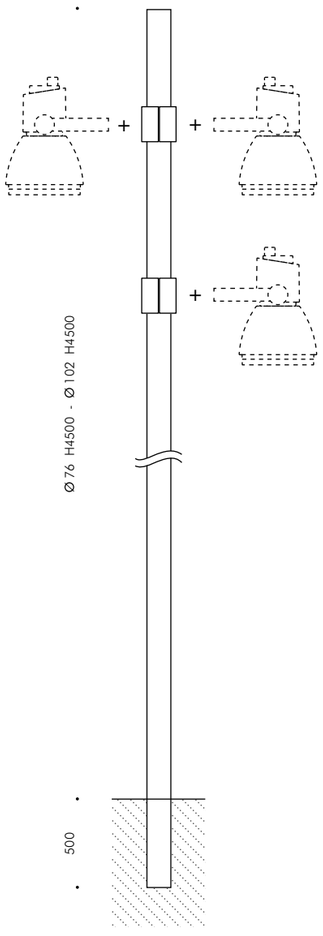
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1130H	2700 K	**Haz spot con reflector** Spot beam with reflector		13°	90	7393 lm	56.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1130W	3000 K				90	7544 lm	56.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1130N	4000 K				90	7577 lm	56.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1131H	2700 K	**Haz amplio con reflector** Wide beam with reflector		32°	90	7106 lm	56.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1131W	3000 K				90	7251 lm	56.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1131N	4000 K				90	7283 lm	56.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1135J	RGBW (W=3000 K)	**Haz amplio con 10 lentes** Wide beam with 10 lenses		34°	90	2419 lm	66.8 W	220-240 Vac	DMX

ACCESORIOS PARA FOCUS Accessories for Focus

S.1032 Visor para Focus Visor for Focus

S.1062 Soporte de pared de acero galvanizado y pintado, apto para la instalación de 4 proyectores Focus o 3 proyectores Megafocus. Véase la descripción completa en la pág. 159.
Galvanized and painted steel wall bracket for installation of 4 Focus or 3 Megafocus projectors.
See full description on page 159.

S.1072 Soporte de cabeza de poste de acero galvanizado y pintado (para postes de Ø120 mm), apto para la instalación de 4+4 proyectores Focus o 2+2 proyectores Megafocus, que pueden colocarse tanto en la parte superior como en la parte inferior del soporte. Véase la descripción completa en la pág. 161.
Galvanized and painted steel pole-top bracket (for Ø120mm poles), suitable for the installation of 4+4 Focus floodlights or 2+2 Megafocus floodlights, which can be positioned both on the upper and lower sides of the bracket. See full description on page 161.



ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN EN POSTE DE FOCUS
Accessories for pole installation of Focus

S.1017 *Brida de anclaje para postes de Ø76 mm
*Bracket for Ø76mm poles

S.1018 *Brida de anclaje para postes de Ø102 mm
*Bracket for Ø102mm poles

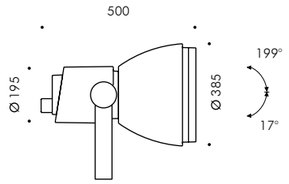
*La brida puede utilizarse para un máximo de 2 proyectores, uno para cada lado.
*The bracket can be used for maximum 2 projectors, one for each side.

POSTES PARA FOCUS
Pole accessories for Focus

S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

S.2814 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø102 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.



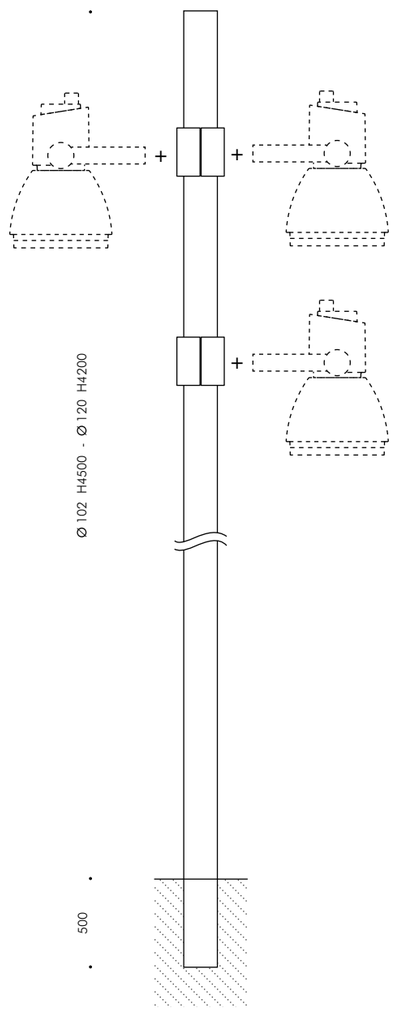
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1140H	2700 K	**Haz spot con reflector** Spot beam with reflector		10°	90	11382 lm	97 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1140W	3000 K				90	11614 lm	97 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1140N	4000 K				90	11665 lm	97 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1141H	2700 K	**Haz amplio con reflector** Wide beam with reflector		36°	90	9552 lm	97 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1141W	3000 K				90	9747 lm	97 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1141N	4000 K				90	9789 lm	97 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ACCESORIOS PARA MEGAFOCUS Accessories for Megafocus

S.1042 Visor para Megafocus Visor for Megafocus

S.1062 Soporte de pared de acero galvanizado y pintado, apto para la instalación de 4 proyectores Focus o 3 proyectores Megafocus. Véase la descripción completa en la pág. 159.
Galvanized and painted steel wall bracket for installation of 4 Focus or 3 Megafocus projectors.
See full description on page 159.

S.1072 Soporte de cabeza de poste de acero galvanizado y pintado (para postes de Ø120 mm), apto para la instalación de 4+4 proyectores Focus o 2+2 proyectores Megafocus, que pueden colocarse tanto en la parte superior como en la parte inferior del soporte. Véase la descripción completa en la pág. 161.
Galvanized and painted steel pole-top bracket (for Ø120mm poles), suitable for the installation of 4+4 Focus floodlights or 2+2 Megafocus floodlights, which can be positioned both on the upper and lower sides of the bracket. See full description on page 161.



ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN EN POSTE DE MEGAFOCUS
Accessories for pole installation of Megafocus

S.1018 *Brida de anclaje para postes de Ø102 mm
*Bracket for Ø102mm poles

S.1239 *Brida de anclaje para postes de Ø120 mm
*Bracket for Ø120mm poles

*La brida puede utilizarse para un máximo de 2 proyectores, uno para cada lado.
*The bracket can be used for maximum 2 projectors, one for each side.

POSTES PARA MEGAFOCUS
Pole accessories for Megafocus

S.2814 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø102 mm to be buried

S.2826 Poste cilíndrico de Ø120 mm, con 4,2 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,2m above ground Ø120 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

Keen Design K.Begasse

PROYECTOR PARA MONTAJE EN POSTE Spotlight pole mounted



PROYECTOR Spotlight



L.50 D.50

L.45 D.45



L.40 D.40

L.40 D.40

L.42 D.42

Gubbio Cathedral, Perugia, Italy - Lighting design: Arch. Francesco Raschi © Ph. Davide Brugnoni

Keen Design K.Begasse

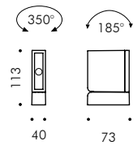
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Vidrio templado protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada.** Die-cast aluminium housing. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II** ⧈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 07 (Microkeen, Minikeen)**
	IK 06 (Keen, Megakeen)

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
PATENTADO Patented
DISEÑO REGISTRADO Registered design

PROYECTOR
Spotlight

MICROKEEN 1 LED ⧈ 73



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1505H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens		9°	80	400 lm	4.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1505W	3000 K				80	412 lm	4.7 W	220-240Vac	ON-OFF
S.1505N	4000 K				80	424 lm	4.7 W	220-240Vac	ON-OFF

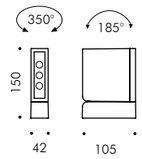
Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1505 con haces de 24°, 42° y 12°x40°.
Note: On request, with no surcharge, S.1505 can be supplied with 24°, 42° and 12°x40° beams.



ACCESORIOS PARA MICROKEEN Accessories for Microkeen

S.1527 Piqueta para Microkeen con placa para instalación vertical
Spike for Microkeen with plate for vertical installation

MINIKEEN 3 LED ⧈ 105



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1500H	2700 K	**Haz spot con 3 lentes** Spot beam with 3 lenses		12°	80	821 lm	8.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1500W	3000 K				80	846 lm	8.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1500N	4000 K				80	871 lm	8.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1501H	2700 K	**Haz medio con 3 lentes** Medium beam with 3 lenses		23°	80	767 lm	8.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1501W	3000 K				80	790 lm	8.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1501N	4000 K				80	813 lm	8.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push

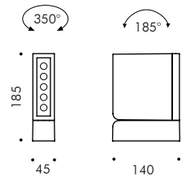
Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1500 con haces de 42° y 12°x40°.
Note: On request, with no surcharge, S.1500 can be supplied with 42° and 12°x40° beams.



ACCESORIOS PARA MINIKEEN Accessories for Minikeen

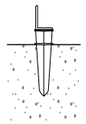
S.1528 Piqueta para Minikeen con placa para instalación vertical
Spike for Minikeen with plate for vertical installation

KEEN 5 LED ⧈ 140



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1510H	2700 K	**Haz spot con 5 lentes** Spot beam with 5 lenses		12°	80	1667 lm	16.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1510W	3000 K				80	1718 lm	16.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1510N	4000 K				80	1769 lm	16.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1511H	2700 K	**Haz medio con 5 lentes** Medium beam with 5 lenses		24°	80	1574 lm	16.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1511W	3000 K				80	1622 lm	16.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1511N	4000 K				80	1670 lm	16.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1513H	2700 K	**Haz elíptico con 5 lentes** Elliptical beam with 5 lenses		13°x43°	80	1515 lm	16.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1513W	3000 K				80	1561 lm	16.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1513N	4000 K				80	1607 lm	16.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

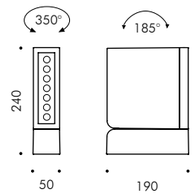
Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1510 con haces de 42°.
Note: On request, with no surcharge, S.1510 can be supplied with 42° beams.



ACCESORIOS PARA KEEN Accessories for Keen

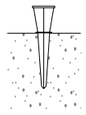
S.1529 Piqueta para Keen con placa para instalación vertical
Spike for Keen with plate for vertical installation

MEGAKEEN 7 LED ⧈ 190



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1515H	2700 K	**Haz spot con 7 lentes** Spot beam with 7 lenses		12°	80	2571 lm	25.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1515W	3000 K				80	2649 lm	25.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1515N	4000 K				80	2727 lm	25.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1516H	2700 K	**Haz medio con 7 lentes** Medium beam with 7 lenses		23°	80	2339 lm	25.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1516W	3000 K				80	2410 lm	25.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1516N	4000 K				80	2481 lm	25.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1517H	2700 K	**Haz elíptico con 7 lentes** Elliptical beam with 7 lenses		13°x43°	80	2386 lm	25.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1517W	3000 K				80	2459 lm	25.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1517N	4000 K				80	2532 lm	25.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1515 con haces de 42°.
Note: On request, with no surcharge, S.1515 can be supplied with 42° beams.



ACCESORIOS PARA MEGAKEEN Accessories for Megakeen

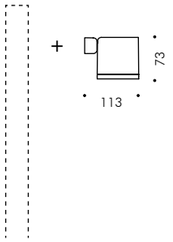
S.3049 Piqueta para Megakeen Spike for Megakeen



Recreation Park, Panevėžys City, Lithuania - Project: Lucidus Techno UAB © Ph. Norbert Tukaj

PROYECTOR PARA MONTAJE EN POSTE
Spotlight pole mounted

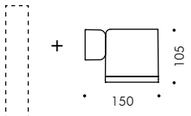
MICROKEEN 1 LED ⌀ 73 MONTADO EN POSTE
Microkeen 1 LED ⌀ 73 pole mounted



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1545H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens		9°	80	400 lm	4.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1545W	3000 K				80	412 lm	4.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1545N	4000 K				80	424 lm	4.7 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1545 con haces de 24°, 42° y 12°x40°.
Microkeen montado en poste puede fijarse en postes con un diámetro no inferior a 60 mm ni superior a 300 mm.
El poste no se incluye.
Note: On request, with no surcharge, S.1545 can be supplied with 24°, 42° and 12°x40° beams.
Microkeen pole mounted can be fixed on poles with a diameter of no less than 60mm and no more than 300mm.
Pole is not included.

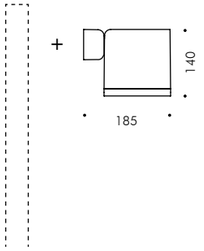
MINIKEEN 3 LED ⌀ 105 MONTADO EN POSTE
Minikeen 3 LED ⌀ 105 pole mounted



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1520H	2700 K	**Haz spot con 3 lentes** Spot beam with 3 lenses		12°	80	821 lm	8.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1520W	3000 K				80	846 lm	8.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1520N	4000 K				80	871 lm	8.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1521H	2700 K	**Haz medio con 3 lentes** Medium beam with 3 lenses		23°	80	767 lm	8.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1521W	3000 K				80	790 lm	8.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1521N	4000 K				80	813 lm	8.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1520 con haces de 42° y 12°x40°.
Minikeen montado en poste puede fijarse en postes con un diámetro no inferior a 60 mm ni superior a 300 mm.
El poste no se incluye.
Note: On request, with no surcharge, S.1520 can be supplied with 42° and 12°x40° beams.
Minikeen pole mounted can be fixed on poles with a diameter of no less than 60mm and no more than 300mm.
Pole is not included.

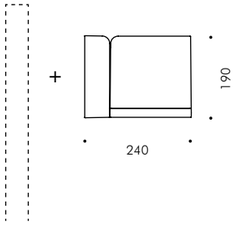
KEEN 5 LED ⌀ 140 MONTADO EN POSTE
Keen 5 LED ⌀ 140 pole mounted



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1530H	2700 K	**Haz spot con 5 lentes** Spot beam with 5 lenses		12°	80	1667 lm	16.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1530W	3000 K				80	1718 lm	16.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1530N	4000 K				80	1769 lm	16.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1531H	2700 K	**Haz medio con 5 lentes** Medium beam with 5 lenses		24°	80	1574 lm	16.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1531W	3000 K				80	1622 lm	16.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1531N	4000 K				80	1670 lm	16.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1533H	2700 K	**Haz elíptico con 5 lentes** Elliptical beam with 5 lenses		13°x43°	80	1515 lm	16.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1533W	3000 K				80	1561 lm	16.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1533N	4000 K				80	1607 lm	16.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1530 con un haz de 42°.
Keen montado en poste puede fijarse en postes con un diámetro no inferior a 60 mm ni superior a 300 mm.
El poste no se incluye.
Note: On request, with no surcharge, S.1530 can be supplied with 42° beam.
Keen pole mounted can be fixed on poles with a diameter of no less than 60mm and no more than 300mm.
Pole is not included.

MEGAKEEN 7 LED ⌀ 190 MONTADO EN POSTE
Megakeen 7 LED ⌀ 190 pole mounted



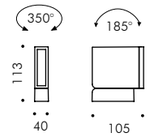
Nota: La versión del proyector de pared Megakeen también puede fijarse en postes con un diámetro no inferior a 60 mm ni superior a 120 mm (consulte los códigos en la página 177).
Note: Megakeen spotlight wall mounted version can also be fixed on poles with a diameter of no less than 60 mm and no more than 120 mm (for codes see page 177).



PROYECTOR HAZ DE LUZ LINEAL
Blade of light spotlight

SIMES

MICROKEEN L105 HAZ DE LUZ LINEAL PROYECTOR
Microkeen L105 blade of light spotlight



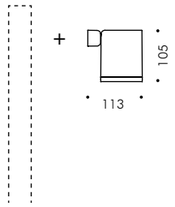
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1506H	2700 K	**Haz de luz lineal con 1 lente** Blade of light beam with 1 lens		92°x3°	80	64 lm	4.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1506W	3000 K				80	75 lm	4.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1506N	4000 K				80	78 lm	4.6 W	220-240 Vac	ON-OFF



ACCESORIOS PARA MICROKEEN HAZ DE LUZ LINEAL Accessories for Microkeen blade of light

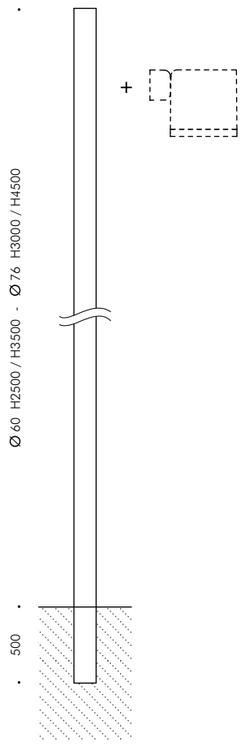
S.1527 Piqueta para Microkeen haz de luz lineal con placa para instalación vertical
Spike for Microkeen blade of light with plate for vertical installation

MICROKEEN L105 HAZ DE LUZ LINEAL MONTAJE EN POSTE
Microkeen L105 blade of light pole mounted



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1546H	2700 K	**Haz de luz lineal con 1 lente** Blade of light beam with 1 lens		92°x3°	80	64 lm	4.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1546W	3000 K				80	75 lm	4.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1546N	4000 K				80	78 lm	4.6 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: El Microkeen de haz de luz lineal montado en poste puede fijarse en postes con un diámetro no inferior a 60 mm ni superior a 300 mm. El poste no se incluye.
Note: Microkeen pole mounted blade of light can be fixed on poles with a diameter of no less than 60 mm and no more than 300mm. Pole is not included.



POSTES PARA TODAS LAS VERSIONES DE KEEN MONTADAS EN POSTE
Pole accessories for all Keen pole mounted versions

S.2800 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 2,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 2,5m above ground, Ø60 mm to be buried

S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60mm to be buried

S.2812 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 3,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,0m above ground, Ø76 mm to be buried

S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

Movit

Design K.Begasse

PROYECTOR PARA MONTAJE EN POSTE Spotlight pole mounted



PROYECTOR Spotlight



L.843 H.85 D.130



L.130 H.220 D.34



L.320 H.295 D.40



⊠ 220 D.34



Movit

SIMES

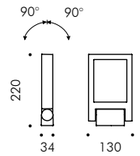
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido y brazo de aluminio extruido. Vidrio templado protector transparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Die-cast aluminium housing and extruded aluminium arm. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I** ⏚
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 09**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

PROYECTOR
Spotlight

MOVIT RECTANGULAR
Movit rectangular

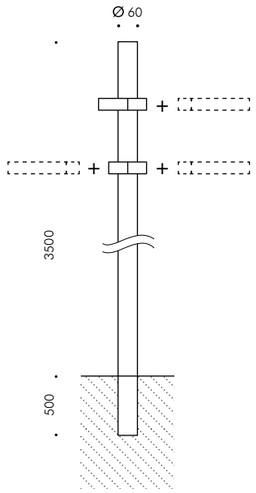


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3005H	2700 K	**Haz difuso con reflector** Flood beam with reflector	98°x103°	90	936 lm	8.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.3005W	3000 K			90	962 lm	8.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.3005N	4000 K			90	998 lm	8.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.3000H	2700 K	**Haz asimétrico con reflector** Asymmetric beam with reflector	Asy	90	860 lm	8.4 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.3000W	3000 K			90	884 lm	8.4 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.3000N	4000 K			90	917 lm	8.4 W	220-240 Vac	ON-OFF



ACCESORIOS PARA MOVIT RECTANGULAR Accessories for Movit rectangular

S.3049 Piqueta para Movit rectangular Spike for Movit rectangular



ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN EN POSTE DE MOVIT RECTANGULAR
Accessories for pole installation of Movit rectangular

S.3046 Base de anclaje simple para postes de Ø60 mm para 1 Movit rectangular
Single bracket for Ø60 mm poles for 1 Movit rectangular

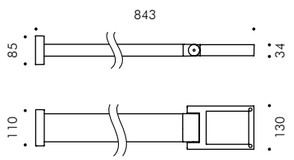
S.3047 Base de anclaje doble para postes de Ø60 mm para 2 Movit rectangular
Double bracket for Ø60 mm poles for 2 Movit rectangular

POSTES PARA MOVIT RECTANGULAR
Pole accessories for Movit rectangular

S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60mm to be buried

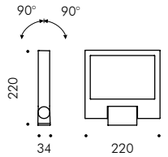
Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

MOVIT RECTANGULAR CON BRAZO L840
Movit rectangular with arm L840



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3010H	2700 K	**Haz difuso con reflector** Flood beam with reflector	98°x103°	90	936 lm	8.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.3010W	3000 K			90	962 lm	8.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.3010N	4000 K			90	998 lm	8.7 W	220-240 Vac	ON-OFF

MOVIT CUADRADO 220
Movit square 220

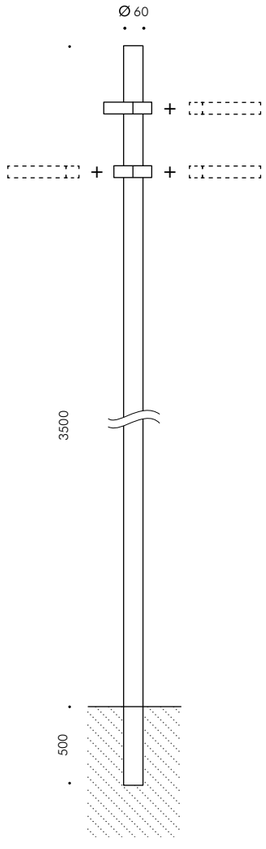


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3055H	2700 K	**Haz difuso con reflector**	89°x108°	90	2300 lm	18.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3055W	3000 K	Flood beam with reflector		90	2364 lm	18.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3055N	4000 K			90	2452 lm	18.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3050H	2700 K	**Haz asimétrico con reflector**	Asy	90	2040 lm	18.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3050W	3000 K	Asymmetric beam with reflector		90	2097 lm	18.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3050N	4000 K			90	2175 lm	18.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA MOVIT CUADRADO 220 Accessories for Movit square 220

S.3049 Piqueta para Movit cuadrado 220 Spike for Movit square 220



ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN EN POSTE DE MOVIT CUADRADO 220
Accessories for pole installation of Movit square 220

S.3046 Base de anclaje simple para postes de Ø60 mm para 1 Movit cuadrado 220
Single bracket for Ø60mm poles for 1 Movit square 220

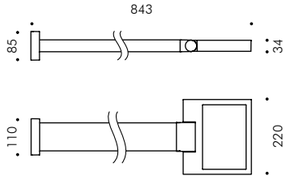
S.3047 Base de anclaje doble para postes de Ø60 mm para 2 Movit cuadrado 220
Double bracket for Ø60mm poles for 2 Movit square 220

POSTES PARA MOVIT CUADRADO 220
Pole accessories for Movit square 220

S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60mm to be buried

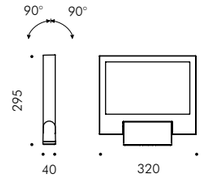
Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

MOVIT CUADRADO 220 CON BRAZO L840
Movit square 220 with arm L840

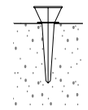


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3060H	2700 K	**Haz difuso con reflector**	89°x108°	90	2300 lm	18.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3060W	3000 K	Flood beam with reflector		90	2364 lm	18.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3060N	4000 K			90	2452 lm	18.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MOVIT CUADRADO 320
Movit square 320

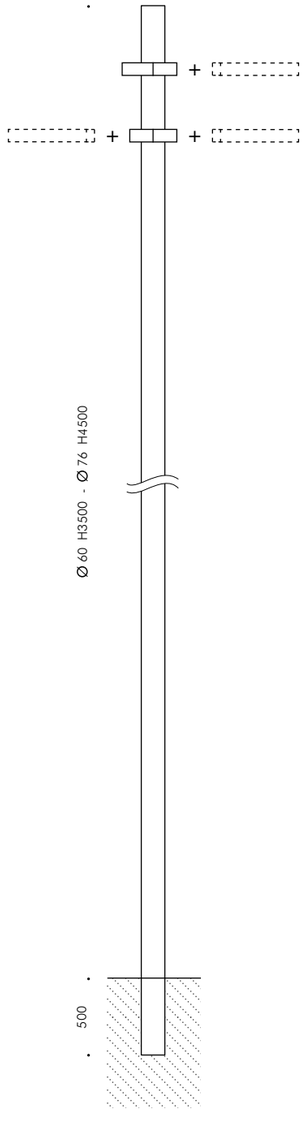


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3075H	2700 K	**Haz difuso con reflector**	111°x112°	90	5781 lm	39.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3075W	3000 K	Flood beam with reflector		90	5943 lm	39.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3075N	4000 K			90	6165 lm	39.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3070H	2700 K	**Haz asimétrico con reflector**	Asy	90	4805 lm	39.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3070W	3000 K	Asymmetric beam with reflector		90	4939 lm	39.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3070N	4000 K			90	5124 lm	39.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA MOVIT CUADRADO 320 Accessories for Movit square 320

S.3079 Piqueta para Movit cuadrado 320 Spike for Movit square 320



ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN EN POSTE DE MOVIT CUADRADO 320
Accessories for pole installation of Movit square 320

S.3044 *Base de anclaje simple para postes de Ø60 mm y Ø76 mm para 1 Movit cuadrado 320
*Single bracket for Ø60mm and Ø76mm poles for 1 Movit square 320

S.3045 *Base de anclaje doble para postes de Ø60 mm y Ø76 mm para 2 Movit cuadrado 320
*Double bracket for Ø60mm and Ø76mm poles for 2 Movit square 320

*El adaptador de poste adecuado se incluye con el poste Ø60 mm.
*The appropriate pole adapter is included for the Ø60mm pole.

POSTES PARA MOVIT CUADRADO 320
Pole accessories for Movit square 320

S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60mm to be buried

S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

Twist Design K.Begasse

PROYECTOR PARA MONTAJE EN POSTE Spotlight pole mounted



PROYECTOR Spotlight

L.225 H.340 D.130



L.160 H.255 D.98

PEDRALI Headquarters, Mornico al Serio, Bergamo, Italy - CZA - Cino Zucchi Architetti © Ph. Mario Bertani



MAINA Headquarters, Fossano, Cuneo, Italy - Arch. Gianni Arnaudo © Ph. Mario Bertani

Twist

Design K.Begasse

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Vidrio templado protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Luminaria precableada.** Die-cast aluminium housing. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

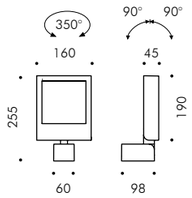
INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP 66**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I** **CLASE III (RGBW)**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 07 (Twist)** **IK 09 (Minitwist)**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design
PATENTADO Patented

PROYECTOR

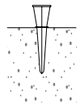
Spotlight

MINITWIST L160



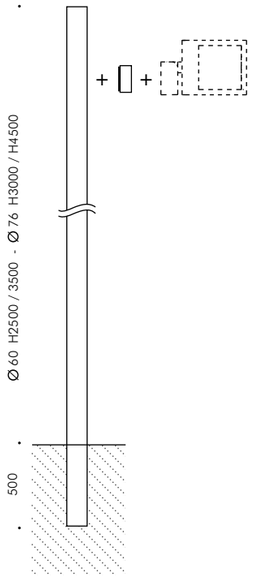
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3015H	2700 K	**Haz spot con 12 lentes** Spot beam with 12 lenses	14°	80	3095 lm	27.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3015W	3000 K			80	3189 lm	27.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3015N	4000 K			80	3283 lm	27.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3016H	2700 K	**Haz amplio con 12 lentes** Wide beam with 12 lenses	34°	80	2850 lm	27.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3016W	3000 K			80	2937 lm	27.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3016N	4000 K			80	3024 lm	27.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3018H	2700 K	**Haz difuso con reflector** Flood beam with reflector	102°	90	2030 lm	17.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3018W	3000 K			90	2077 lm	17.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3018N	4000 K			90	2081 lm	17.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.3015 con haces de 66° y 12°x40°.
Note: On request, with no surcharge, S.3015 can be supplied with 66° and 12°x40° beams.



ACCESORIOS PARA MINITWIST Accessories for Minitwist

S.3049 Piquesta para Minitwist Spike for Minitwist



ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN EN POSTE DE MINITWIST Accessories for pole installation of Minitwist

S.3019 Base de anclaje de poste para Minitwist (diámetro mín. Ø60 mm - diámetro máx. Ø120 mm)
Bracket for pole installation (min diameter Ø60 mm - max diameter Ø120 mm)

POSTES PARA MINITWIST Pole accessories for Minitwist

S.2800 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 2,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 2,5m above ground, Ø60 mm to be buried

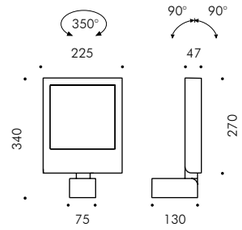
S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60mm to be buried

S.2812 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 3,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,0m above ground, Ø76 mm to be buried

S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

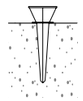
Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

TWIST L225



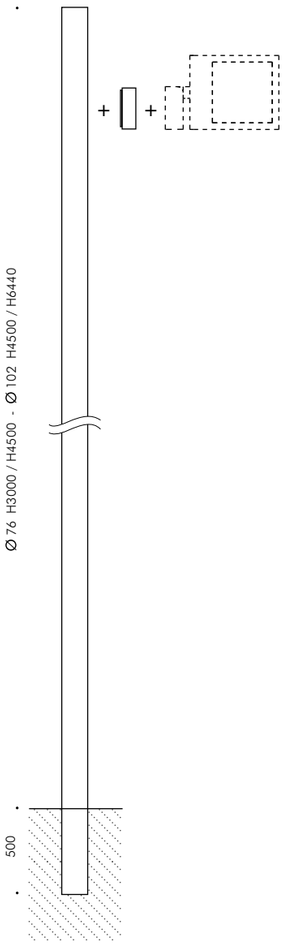
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3065H	2700 K	**Haz spot con 24 lentes** Spot beam with 24 lenses	14°	80	5574 lm	45.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3065W	3000 K			80	5743 lm	45.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3065N	4000 K			80	5912 lm	45.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3066H	2700 K	**Haz amplio con 24 lentes** Wide beam with 24 lenses	34°	80	5051 lm	45.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3066W	3000 K			80	5202 lm	45.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3066N	4000 K			80	5358 lm	45.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3068H	2700 K	**Haz difuso con reflector** Flood beam with reflector	100°	90	5232 lm	39.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3068W	3000 K			90	5339 lm	39.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3068N	4000 K			90	5363 lm	39.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3067J	RGBW (W=3000 K)	**Haz amplio con 6 lentes** Wide beam with 6 lenses	34°	90	1491 lm	35.8 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.3065 con haces de 66° y 12°x40°.
Note: On request, with no surcharge, S.3065 can be supplied with 66° and 12°x40° beams.



ACCESORIOS PARA TWIST Accessories for Twist

S.3079 Piqueta para Twist Spike for Twist



ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN EN POSTE DE TWIST Accessories for pole installation of Twist

S.3069 Base de anclaje de poste para Twist (diámetro mín. Ø60 mm - diámetro máx. Ø120 mm)
Bracket for pole installation (min diameter Ø60mm - max diameter Ø120mm)

POSTES PARA TWIST Pole accessories for Twist

S.2812 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 3,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,0m above ground, Ø76 mm to be buried

S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

S.2814 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø102 mm to be buried

S.2815 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 6,44 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 6,44m above ground Ø102 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

Outline Design K.Begasse

PROYECTOR PARA MONTAJE EN POSTE Spotlight pole mounted



PROYECTOR Spotlight



L.270 H.345 D.52

Piazza Cristo, Polignano a Mare, Italy - Arch. Lucrezia Montalbò, Arch. Marcella Alba, Arch. Domenico Tanese, Geom. Pasquale Gattolla © Ph. Paola Piras



Outline Design K.Begasse

SIMES

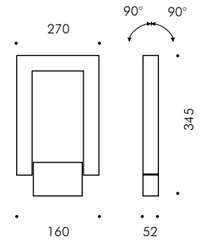
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Vidrio templado protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Luminaria precableada.** Die-cast aluminium housing. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I** ⏚
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 08**

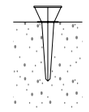
CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

PROYECTOR
Spotlight

OUTLINE L270

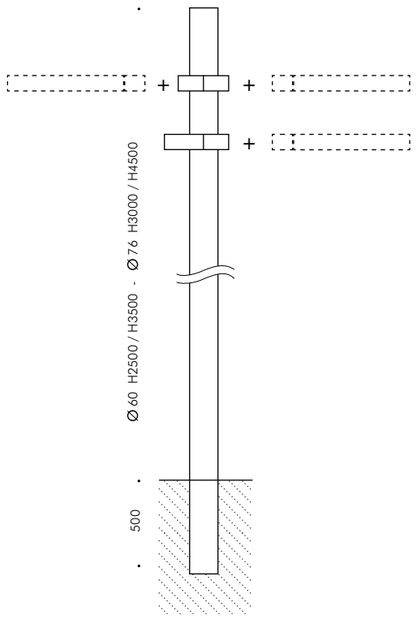


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3100H	2700 K	**Haz spot con 28 lentes** Spot beam with 28 lenses	10°	80	6187 lm	62 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3100W	3000 K			80	6513 lm	62 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3100N	4000 K			80	6836 lm	62 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3101H	2700 K	**Haz medio con 28 lentes** Medium beam with 28 lenses	29°	80	6014 lm	62 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3101W	3000 K			80	6331 lm	62 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3101N	4000 K			80	6648 lm	62 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3105H	2700 K	**Haz difuso con reflector** Flood beam with reflector	92°x115°	80	5413 lm	45 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3105W	3000 K			80	5671 lm	45 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3105N	4000 K			80	6028 lm	45 W	220-240 Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA OUTLINE Accessories for Outline

S.3079 Piqueta para Outline Spike for Outline



ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN EN POSTE DE OUTLINE
Accessories for pole installation of Outline

S.3044 Poste de montaje simple (poste Ø 60 mm y Ø 76 mm)
Single bracket for pole installation (Ø 60mm and Ø 76mm poles)

S.3045 Poste de montaje doble (poste Ø 60 mm y Ø 76 mm)
Double bracket for pole installation (Ø 60mm and Ø 76mm poles)

POSTES PARA OUTLINE
Pole accessories for Outline

S.2800 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 2,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 2,5m above ground, Ø60 mm to be buried

S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60mm to be buried

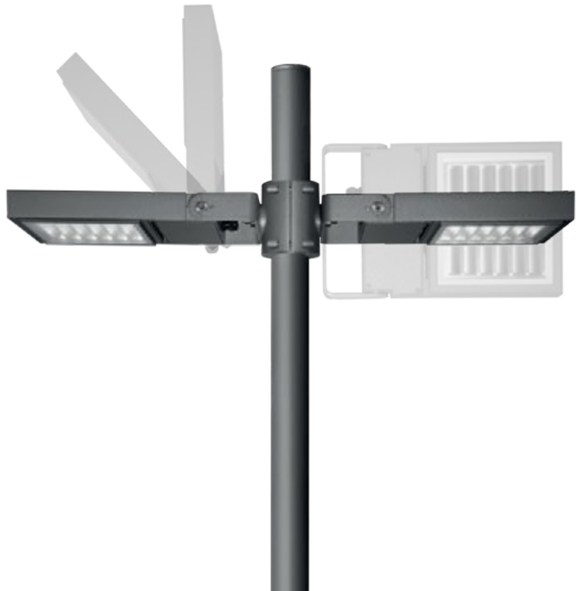
S.2812 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 3,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,0m above ground, Ø76 mm to be buried

S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

Stage Rectangular

PROYECTOR PARA MONTAJE EN POSTE Spotlight pole mounted



PROYECTOR Spotlight



L.380 H.540 D.60



L.300 H.470 D.57



L.215 H.405 D.57



Stage Rectangular

SIMES

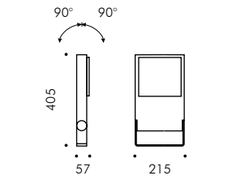
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Description technique
Carcasa de aluminio fundido. Vidrio templado protector transparente. Reflectores de aluminio o con lentes de concentración o difusión. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Se suministra con entrada de cable doble. Die-cast aluminium housing. Transparent protective toughened glass. Aluminium reflectors or with concentrating or diffusing lenses. Steel screws with anticorrosive coating. Supplied with double cable entry.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II ⧈ (S.1200, S.1205, S.1220, S.1225, S.1226, S.1227, S.1235)**
	CLASE I ⏚ (S.1210, S.1212, S.1230, S.1236, S.1237)
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 07**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

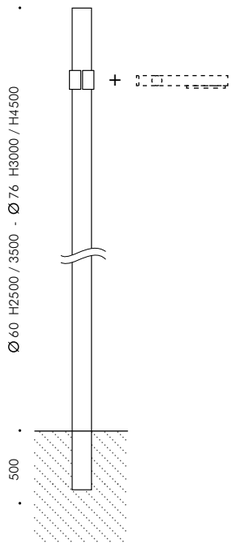
PROYECTOR
Spotlight

MINISTAGE RECTANGULAR L215



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1225H	2700 K	**Haz asimétrico con reflector** Asymmetric beam with reflector		Asy	80	3150 lm	35 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1225W	3000 K				80	3194 lm	35 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1225N	4000 K				80	3282 lm	35 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1226H	2700 K	**Haz medio con 4 lentes** Medium beam with 4 lenses		19°	80	3818 lm	39 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1226W	3000 K				80	3974 lm	39 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1226N	4000 K				80	4022 lm	39 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1227H	2700 K	**Haz amplio con 4 lentes** Wide beam with 4 lenses		35°	80	3935 lm	39 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1227W	3000 K				80	4153 lm	39 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1227N	4000 K				80	4203 lm	39 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1220H	2700 K	**Haz difuso con reflector** Flood beam with reflector		100°	80	4446 lm	39 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1220W	3000 K				80	4618 lm	39 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1220N	4000 K				80	4833 lm	39 W	220-240 Vac	Dali2/Push





ACCESSORIOS PARA MINISTAGE RECTANGULAR Accessories for Ministage rectangular

S.1005 Piqueta para Ministage rectangular Spike for Ministage rectangular

ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN EN POSTE DE MINISTAGE RECTANGULAR
Accessories for pole installation of Ministage rectangular

S.1016 Abrazadera para instalación en poste (poste Ø 60 mm)
Bracket for pole installation (pole Ø 60 mm)

S.1017 Abrazadera para instalación en poste (poste Ø 76 mm)
Bracket for pole installation (pole Ø 76 mm)

POSTES PARA MINISTAGE RECTANGULAR Pole accessories for Ministage rectangular

S.2800 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 2,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 2,5m above ground, Ø60 mm to be buried

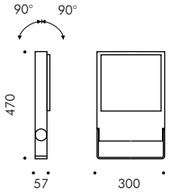
S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60mm to be buried

S.2812 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 3,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,0m above ground, Ø76 mm to be buried

S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

STAGE RECTANGULAR L300

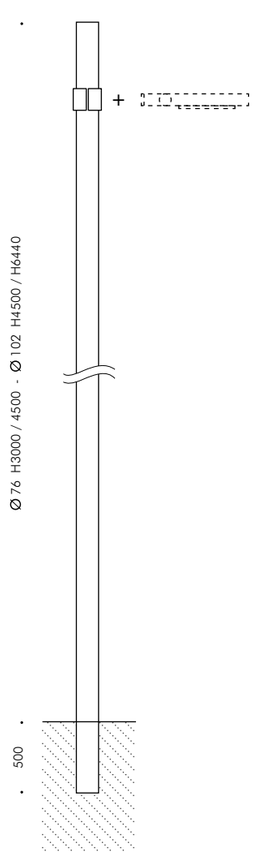


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1205H	2700 K	**Haz asimétrico con reflector** Asymmetric beam with reflector	Asy	80	8206 lm	84 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1205W	3000 K			80	8320 lm	84 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1205N	4000 K			80	8548 lm	84 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1210H	2700 K	**Haz medio con 6 lentes** Medium beam with 6 lenses	19°	80	8743 lm	100 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1210W	3000 K			80	9226 lm	100 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1210N	4000 K			80	9337 lm	100 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1212H	2700 K	**Haz amplio con 6 lentes** Wide beam with 6 lenses	38°	80	9106 lm	100 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1212W	3000 K			80	9610 lm	100 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1212N	4000 K			80	9725 lm	100 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1200H	2700 K	**Haz difuso con reflector** Flood beam with reflector	100°	80	13704 lm	115 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1200W	3000 K			80	14289 lm	115 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1200N	4000 K			80	14658 lm	115 W	220-240 Vac	ON-OFF

ACCESORIOS PARA STAGE RECTANGULAR Accessories for Stage rectangular

S.1062 Soporte de pared de acero galvanizado y pintado, apto para la instalación de 4 proyectores Stage rectangular o 3 proyectores Megastage rectangular. Véase la descripción completa en la pág. 159.
Galvanized and painted steel wall bracket for installation of 4 Stage rectangular or 3 Megastage rectangular projectors. See full description on page 159.

S.1072 Soporte de cabeza de poste de acero galvanizado y pintado (para postes de Ø120 mm), apto para la instalación de 4+4 proyectores Stage rectangular o 2+2 proyectores Megastage rectangular, que pueden colocarse tanto en la parte superior como en la parte inferior del soporte. Véase la descripción completa en la pág. 161.
Galvanized and painted steel pole-top bracket (for Ø120mm poles), suitable for the installation of 4+4 Stage rectangular floodlights or 2+2 Megastage rectangular floodlights, which can be positioned both on the upper and lower sides of the bracket. See full description on page 161.



ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN EN POSTE DE STAGE RECTANGULAR
Accessories for pole installation of Stage rectangular

S.1017 Abrazadera para instalación en poste (poste Ø 76 mm)
Bracket for pole installation (pole Ø 76mm)

S.1018 Abrazadera para instalación en poste (poste Ø 102 mm)
Bracket for pole installation (pole Ø 102mm)

POSTES PARA STAGE RECTANGULAR Pole accessories for Stage rectangular

S.2812 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 3,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,0m above ground, Ø76 mm to be buried

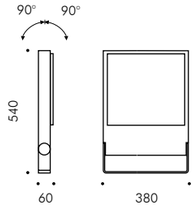
S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

S.2814 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø102 mm to be buried

S.2815 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 6,44 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 6,44m above ground Ø102 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

MEGASTAGE RECTANGULAR L380

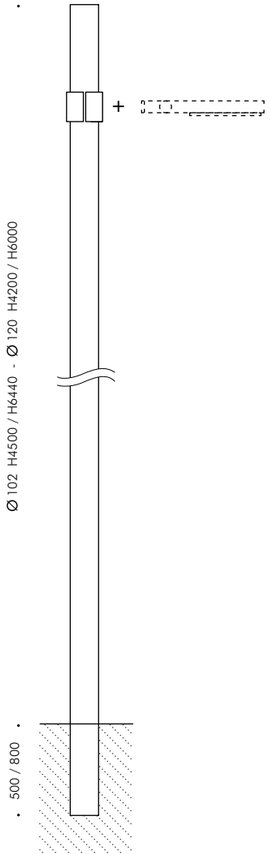


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1235H	2700 K	**Haz asimétrico con reflector** Asymmetric beam with reflector	Asy	80	15298 lm	150 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1235W	3000 K			80	15511 lm	150 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1235N	4000 K			80	15936 lm	150 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1236H	2700 K	**Haz medio con 12 lentes** Medium beam with 12 lenses	19°	80	15245 lm	141 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1236W	3000 K			80	16088 lm	141 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1236N	4000 K			80	16282 lm	141 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1237H	2700 K	**Haz amplio con 12 lentes** Wide beam with 12 lenses	35°	80	15890 lm	141 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1237W	3000 K			80	16769 lm	141 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1237N	4000 K			80	16971 lm	141 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1230H	2700 K	**Haz difuso con reflector** Flood beam with reflector	100°	80	23256 lm	188 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1230W	3000 K			80	24480 lm	188 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1230N	4000 K			80	25110 lm	188 W	220-240 Vac	ON-OFF

ACCESORIOS PARA MEGASTAGE RECTANGULAR Accessories for Megastage rectangular

S.1062 Soporte de pared de acero galvanizado y pintado, apto para la instalación de 4 proyectores Stage rectangular o 3 proyectores Megastage rectangular. Véase la descripción completa en la pág. 159.
Galvanized and painted steel wall bracket for installation of 4 Stage rectangular or 3 Megastage rectangular projectors. See full description on page 159.

S.1072 Soporte de cabeza de poste de acero galvanizado y pintado (para postes de Ø120 mm), apto para la instalación de 4+4 proyectores Stage rectangular o 2+2 proyectores Megastage rectangular, que pueden colocarse tanto en la parte superior como en la parte inferior del soporte. Véase la descripción completa en la pág. 161.
Galvanized and painted steel pole-top bracket (for Ø120mm poles), suitable for the installation of 4+4 Stage rectangular floodlights or 2+2 Megastage rectangular floodlights, which can be positioned both on the upper and lower sides of the bracket. See full description on page 161.



ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN EN POSTE DE MEGASTAGE RECTANGULAR
Accessories for pole installation of Megastage rectangular

S.1018 Abrazadera para instalación en poste (poste Ø 102 mm)
Bracket for pole installation (pole Ø 102mm)

S.1239 Abrazadera para instalación en poste (poste Ø 120 mm)
Bracket for pole installation (pole Ø 120mm)

POSTES PARA MEGASTAGE RECTANGULAR
Pole accessories for Megastage rectangular

S.2814 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø102 mm to be buried

S.2815 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 6,44 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 6,44m above ground Ø102 mm to be buried

S.2826 Poste cilíndrico de Ø120 mm, con 4,2 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,2m above ground Ø120 mm to be buried

S.2848 Poste cilíndrico de Ø120 mm, con 6,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 6,0m above ground Ø120 mm with welded base

Nota: Los postes Ø 102 mm H 4,5 m y H 6,44 m y poste Ø 120 mm H 4,2 m también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles Ø 102mm H 4,5m and H 6,44m and pole Ø 120mm H 4,2m are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

Pivot

PROYECTOR PARA MONTAJE EN POSTE Spotlight pole mounted



PROYECTOR Spotlight

Ø 38



Ø 67 H.470 Ø 67 H.470 Ø 67 H.355 Ø 67 H.290

Ø 38



Ø 110 H.470 Ø 110 H.355

Simes Headquarters, Corte Franca, Brescia, Italy - Artwork "Bambine con elefante", Stefano Bombardieri © Ph. Mario Bertani

Pivot

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Vidrio templado frontal protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Luminaria precableada.** Die-cast aluminium housing. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

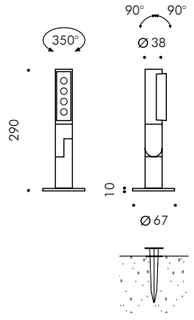
INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I** ⏚
	CLASE III ◈ **(Pivot 850mA / 24Vdc)**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 07**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.24 Gris antracita Anthracite grey
Desviador frontal negro (.09) Frontal baffle always black (.09)
PATENTADO Patented
DISEÑO REGISTRADO Registered design

PROYECTOR (alimentación remota)

Spotlight (remote power supply)

PIVOT 4 LED H290



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1751H	2700 K	**Haz amplio con 4 lentes** Wide beam with 4 lenses		31°	80	530 lm	10.3 W	Max 850 mA remote (p.555)	PWM
S.1751W	3000 K				80	625 lm	10.3 W	Max 850 mA remote (p.555)	PWM
S.1751N	4000 K				80	649 lm	10.3 W	Max 850 mA remote (p.555)	PWM

ACCESORIOS PARA PIVOT 4 LED Accessories for Pivot 4 LED

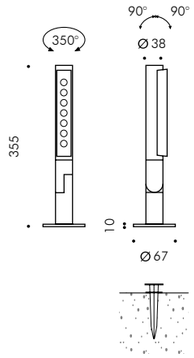
S.1752 Filtro de haz spot 10° para Pivot 4 LED Spot beam 10° filter for Pivot 4 LED

S.1753 Filtro de haz difuso 60° para Pivot 4 LED Flood beam 60° filter for Pivot 4 LED

S.1754 Filtro de haz elíptico 60°x1° para Pivot 4 LED Elliptical beam 60°x1° filter for Pivot 4 LED

S.1768 Piqueta para Pivot con alimentación remota Spike for Pivot with remote power supply

PIVOT 7 LED H355



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1761H	2700 K	**Haz amplio con 7 lentes** Wide beam with 7 lenses		31°	80	899 lm	18.6 W	Max 850 mA remote (p.555)	PWM
S.1761W	3000 K				80	1061 lm	18.6 W	Max 850 mA remote (p.555)	PWM
S.1761N	4000 K				80	1101 lm	18.6 W	Max 850 mA remote (p.555)	PWM

ACCESORIOS PARA PIVOT 7 LED Accessories for Pivot 7 LED

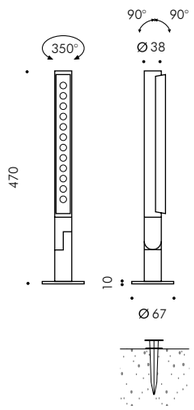
S.1762 Filtro de haz spot 10° para Pivot 7 LED Spot beam 10° filter for Pivot 7 LED

S.1763 Filtro de haz difuso 60° para Pivot 7 LED Flood beam 60° filter for Pivot 7 LED

S.1764 Filtro de haz elíptico 60°x1° para Pivot 7 LED Elliptical beam 60°x1° filter for Pivot 7 LED

S.1768 Piqueta para Pivot con alimentación remota Spike for Pivot with remote power supply

PIVOT 12 LED H470



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1771H	2700 K	**Haz amplio con 12 lentes** Wide beam with 12 lenses		31°	80	1598 lm	31.1 W	Max 850 mA remote (p.555)	PWM
S.1771W	3000 K				80	1885 lm	31.1 W	Max 850 mA remote (p.555)	PWM
S.1771N	4000 K				80	1957 lm	31.1 W	Max 850 mA remote (p.555)	PWM

ACCESORIOS PARA PIVOT 12 LED Accessories for Pivot 12 LED

S.1772 Filtro de haz spot 10° para Pivot 12 led Spot beam 10° filter for Pivot 12 LED

S.1773 Filtro de haz difuso 60° para Pivot 12 led Flood beam 60° filter for Pivot 12 LED

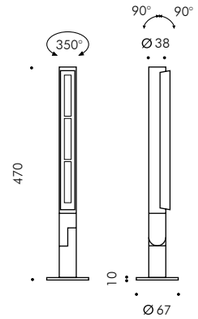
S.1774 Filtro de haz elíptico 60°x1° para Pivot 12 led Elliptical beam 60°x1° filter for Pivot 12 LED

S.1768 Piqueta para Pivot con alimentación remota Spike for Pivot with remote power supply

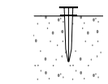
PROYECTOR TUNABLE WHITE (alimentación remota)

Tunable white spotlight (remote power supply)

PIVOT TUNABLE WHITE H470

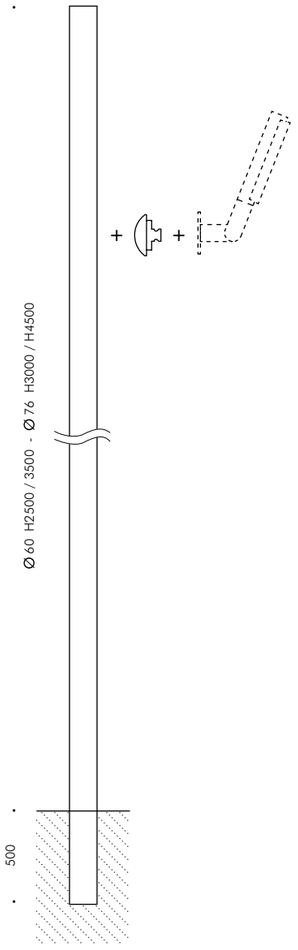


CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1777T	Tunable White (2700 K-4000 K)	**Haz simétrico con lentes** Simmetric beam with lenses		47°x97°	90	1908 lm	12 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM



ACCESORIOS PARA PIVOT TUNABLE WHITE Accessories for Pivot tunable white

S.1768 Piqueta para Pivot con alimentación remota Spike for Pivot with remote power supply



ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN EN POSTE DE PIVOT Accessories for pole installation of Pivot

S.1758 Soporte para instalación en poste (postes de Ø60 mm y Ø76 mm)
Bracket for pole installation (Ø 60mm and Ø 76mm poles)

POSTES PARA PIVOT Pole accessories for Pivot

S.2800 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 2,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 2,5m above ground, Ø60 mm to be buried

S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60mm to be buried

S.2812 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 3,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,0m above ground, Ø76 mm to be buried

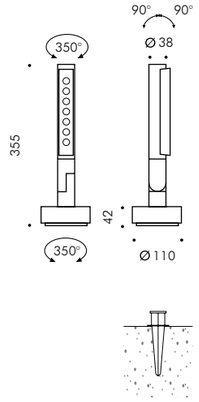
S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.



PROYECTOR (alimentación integrada)
Spotlight (integrated power supply)

PIVOT 7 LED H355 CON BASE PARA ALIMENTACIÓN
Pivot 7 led H355 with base for power supply



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1766H	2700 K	**Haz amplio con 7 lentes** Wide beam with 7 lenses		31°	80	899 lm	24.4 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1766W	3000 K				80	1061 lm	24.4 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1766N	4000 K				80	1101 lm	24.4 W	220-240 Vac	ON-OFF

ACCESORIOS PARA PIVOT 7 LED Accessories for Pivot 7 LED

S.1762	Filtro de haz spot 10° para Pivot 7 LED Spot beam 10° filter for Pivot 7 LED
S.1763	Filtro de haz difuso 60° para Pivot 7 LED Flood beam 60° filter for Pivot 7 LED
S.1764	Filtro de haz elíptico 60°x1° para Pivot 7 LED Elliptical beam 60°x1° filter for Pivot 7 LED
S.1319	Piqueta para Pivot con base para alimentación Spike for Pivot with base for power supply

PIVOT 12 LED H470 CON BASE PARA ALIMENTACIÓN
Pivot 12 led H470 with base for power supply

CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1776H	2700 K	**Haz amplio con 12 lentes** Wide beam with 12 lenses		31°	80	1598 lm	33.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1776W	3000 K				80	1885 lm	33.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1776N	4000 K				80	1957 lm	33.6 W	220-240 Vac	ON-OFF



ACCESORIOS PARA PIVOT 12 LED Accessories for Pivot 12 LED

S.1772	Filtro de haz spot 10° para Pivot 12 led Spot beam 10° filter for Pivot 12 LED
S.1773	Filtro de haz difuso 60° para Pivot 12 led Flood beam 60° filter for Pivot 12 LED
S.1774	Filtro de haz elíptico 60°x1° para Pivot 12 led Elliptical beam 60°x1° filter for Pivot 12 LED
S.1319	Piqueta para Pivot con base para alimentación Spike for Pivot with base for power supply

Between

PROYECTOR Spotlight



180°



L.209 H.121 D.145



220°



90°



L.140 H.121 D.145



90°

Villa Vitali, Fermo © Photographer: Giuseppe Saluzzi / Lighting designer: Luministica snc - All rights reserved. Reproduction is forbidden.

Between

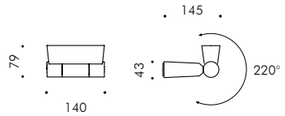
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido y extruido. Vidrio templado protector transparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Die-cast and extruded aluminium housing. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I** ⏚
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 07**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
● **.09 Negro** Black **Desviador frontal negro (.09)** Frontal baffle always black (.09)
PATENTADO Patented
DISEÑO REGISTRADO Registered design

PROYECTOR
Spotlight

BETWEEN 4 LED EMISIÓN SIMPLE
Between 4 led single emission



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2600H	2700 K	**Haz amplio con 4 lentes** Wide beam with 4 lenses	33°	80	522 lm	10.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.2600W	3000 K			80	616 lm	10.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.2600N	4000 K			80	639 lm	10.6 W	220-240 Vac	ON-OFF

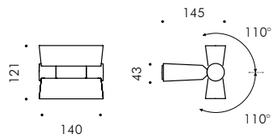
ACCESORIOS PARA BETWEEN 4 LED Accessories for Between 4 led

S.2605 Filtro de haz spot 10° para Between 4 led
Spot beam filter 10° for Between 4 led

S.2606 Filtro de haz difuso 60° para Between 4 led
Flood beam filter 60° for Between 4 led

S.2607 Filtro de haz elíptico 60°x1° para Between 4 led
Elliptical beam filter 60°x1° for Between 4 led

BETWEEN 4 LED DOBLE EMISIÓN
Between 4 led double emission



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2602H	2700 K	**Haz amplio con 4x2 lentes** Wide beam with 4x2 lenses	33°	80	1044 lm	19.4 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.2602W	3000 K			80	1232 lm	19.4 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.2602N	4000 K			80	1278 lm	19.4 W	220-240 Vac	ON-OFF

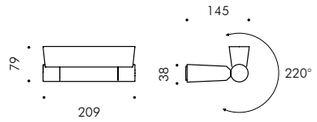
ACCESORIOS PARA BETWEEN 4 LED Accessories for Between 4 led

S.2605 Filtro de haz spot 10° para Between 4 led
Spot beam filter 10° for Between 4 led

S.2606 Filtro de haz difuso 60° para Between 4 led
Flood beam filter 60° for Between 4 led

S.2607 Filtro de haz elíptico 60°x1° para Between 4 led
Elliptical beam filter 60°x1° for Between 4 led

BETWEEN 7 LED EMISIÓN SIMPLE
Between 7 led single emission



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2610H	2700 K	**Haz amplio con 7 lentes** Wide beam with 7 lenses	32°	80	993 lm	19.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2610W	3000 K			80	1172 lm	19.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2610N	4000 K			80	1217 lm	19.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push

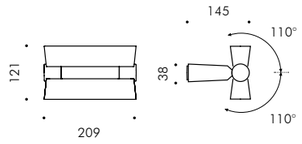
ACCESORIOS PARA BETWEEN 7 LED Accessories for Between 7 led

S.2615 Filtro de haz spot 10° para Between 7 led
Spot beam filter 10° for Between 7 led

S.2616 Filtro de haz difuso 60° para Between 7 led
Flood beam filter 60° for Between 7 led

S.2617 Filtro de haz elíptico 60°x1° para Between 7 led
Elliptical beam filter 60°x1° for Between 7 led

BETWEEN 7 LED DOBLE EMISIÓN
Between 7 led double emission



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2612H	2700 K	**Haz amplio con 7x2 lentes** Wide beam with 7x2 lenses	32°	80	1986 lm	37.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2612W	3000 K			80	2344 lm	37.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2612N	4000 K			80	2434 lm	37.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ACCESORIOS PARA BETWEEN 7 LED Accessories for Between 7 led

S.2615 Filtro de haz spot 10° para Between 7 led
Spot beam filter 10° for Between 7 led

S.2616 Filtro de haz difuso 60° para Between 7 led
Flood beam filter 60° for Between 7 led

S.2617 Filtro de haz elíptico 60°x1° para Between 7 led
Elliptical beam filter 60°x1° for Between 7 led

Streamline

PROYECTOR LINEAL Linear spotlight



L.977 H.44 D.170



L.420 H.44 D.170

L.420 H.44 D.170

PARED Wall mounted



L.977 H.44 D.95



L.420 H.44 D.95

"Vie di Romans" winery, Mariano del Friuli, Gorizia, Italy - Arch. Francesco Michelis and Giulia Sacilotto © Ph. Paolo Stroppa

Safe driving track ACI SARA, Lainate, Milan, Italy - Arch. Michele De Lucchi © Ph. Mario Bertani

Streamline

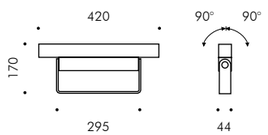
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Vidrio templado protector transparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Versiones de proyector precableadas. Entrada única de cable con prensaestopas para versiones en pared (a petición sin recargo, entrada de cable doble con prensaestopas). Die-cast aluminium housing. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired spotlight versions. Prepared for a single cable entry with cable gland for wall mounted versions (on request with surcharge double cable entry with cable gland).

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP 66**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 07**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

PROYECTOR LINEAL
Linear spotlight

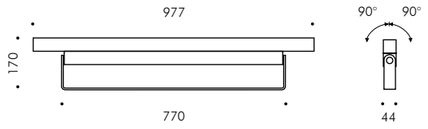
MINISTREAMLINE PROYECTOR L420
Ministreamline spotlight L420



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1245H	2700 K	**Haz spot con 15 lentes** Spot beam with 15 lenses		12°	80	3399 lm	34.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1245W	3000 K				80	3502 lm	34.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1245N	4000 K				80	3605 lm	34.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1246H	2700 K	**Haz amplio con 15 lentes** Wide beam with 15 lenses		31°	80	3157 lm	34.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1246W	3000 K				80	3253 lm	34.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1246N	4000 K				80	3349 lm	34.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1247H	2700 K	**Haz asimétrico con lentes** Asymmetric beam with lenses		Asy	80	1993 lm	21.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1247W	3000 K				80	2088 lm	21.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1247N	4000 K				80	2219 lm	21.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1245 con haces de 66° y 10°x40°.
Note: On request, with no surcharge, S.1245 can be supplied with 66° and 10°x40° beams.

STREAMLINE PROYECTOR L980
Streamline spotlight L980

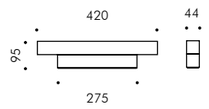


CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1255H	2700 K	**Haz spot con 36 lentes** Spot beam with 36 lenses		12°	80	7417 lm	82W	220-240 Vac	Dali2
S.1255W	3000 K				80	7643 lm	82W	220-240 Vac	Dali2
S.1255N	4000 K				80	7868 lm	82W	220-240 Vac	Dali2
S.1256H	2700 K	**Haz amplio con 36 lentes** Wide beam with 36 lenses		31°	80	6949 lm	82W	220-240 Vac	Dali2
S.1256W	3000 K				80	7160 lm	82W	220-240 Vac	Dali2
S.1256N	4000 K				80	7371 lm	82W	220-240 Vac	Dali2
S.1257H	2700 K	**Haz asimétrico con lentes** Asymmetric beam with lenses		Asy	80	4715 lm	57 W	220-240 Vac	Dali2
S.1257W	3000 K				80	4940 lm	57 W	220-240 Vac	Dali2
S.1257N	4000 K				80	5251 lm	57 W	220-240 Vac	Dali2

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1255 con haces de 66° y 10°x40°.
Note: On request, with no surcharge, S.1255 can be supplied with 66° and 10°x40° beams.

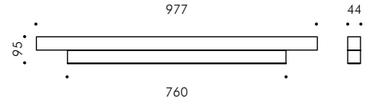
PARED
Wall mounted

MINISTREAMLINE PARED L420
Ministreamline wall mounted L420



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1240H	2700 K	**Haz asimétrico con lentes** Asymmetric beam with lenses		Asy	80	1993 lm	21.2 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1240W	3000 K				80	2088 lm	21.2 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.1240N	4000 K				80	2219 lm	21.2 W	220-240 Vac	ON-OFF

STREAMLINE PARED L980
Streamline wall mounted L980



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1250H	2700 K	**Haz asimétrico con lentes** Asymmetric beam with lenses		Asy	80	4715 lm	57 W	220-240 Vac	Dali2
S.1250W	3000 K				80	4940 lm	57 W	220-240 Vac	Dali2
S.1250N	4000 K				80	5251 lm	57 W	220-240 Vac	Dali2

Tratto 50

PROYECTOR LINEAL Linear spotlight



L.384 H.150 D.85



L.728 H.150 D.85



L.1070 H.150 D.85



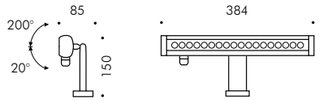
Milestone Innovation Center, Valbrembo, Italy

Tratto 50

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description	**INFORMACIÓN GENERAL** General information		**CÓDIGOS DE COLOR** Colour codes
Carcasa de aluminio fundido y extruido. **Vidrio templado frontal protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Luminaria precableada.** Die-cast and extruded aluminium housing. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.	**GRADO DE PROTECCIÓN** IP rating	**IP66**	**.09 Negro** Black
	CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE III**	
	RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 07**	**DISEÑO REGISTRADO** Registered design

PROYECTOR LINEAL
Linear spotlight

TRATTO 50 CORTO 18 LED L380
Tratto 50 short 18 LED L380



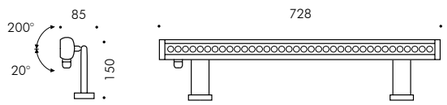
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2150H	2700 K	**Haz medio con 18 lentes** Medium beam with 18 lenses		24°	80	835 lm	14.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2150W	3000 K				80	919 lm	14.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2150N	4000 K				80	952 lm	14.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2152H	2700 K	**Haz extra amplio con 18 lentes** Extra wide beam with 18 lenses		53°	80	741 lm	14.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2152W	3000 K				80	815 lm	14.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2152N	4000 K				80	845 lm	14.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2154J	RGBCW (W=2200 K-4000 K)	**Haz medio con 18 lentes** Medium beam with 18 lenses		25°	80	1142 lm	23.7 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

ACCESORIOS PARA TRATTO 50 CORTO Accessories for Tratto 50 short

S.2159 Visor para Tratto 50 corto Visor for Tratto 50 short

S.1309 Piqueta para Tratto 50 corto Spike for Tratto 50 short

TRATTO 50 MEDIO 36 LED L730
Tratto 50 medium 36 LED L730



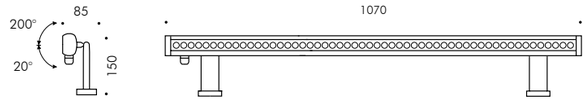
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2160H	2700 K	**Haz medio con 36 lentes** Medium beam with 36 lenses		24°	80	1671 lm	28.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2160W	3000 K				80	1838 lm	28.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2160N	4000 K				80	1905 lm	28.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2162H	2700 K	**Haz extra amplio con 36 lentes** Extra wide beam with 36 lenses		53°	80	1482 lm	28.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2162W	3000 K				80	1630 lm	28.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2162N	4000 K				80	1689 lm	28.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2164J	RGBCW (W=2200 K-4000 K)	**Haz medio con 36 lentes** Medium beam with 36 lenses		25°	80	2284 lm	47.3 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

ACCESORIOS PARA TRATTO 50 MEDIO Accessories for Tratto 50 medium

S.2169 Visor para Tratto 50 medio Visor for Tratto 50 medium

S.1309 Piqueta para Tratto 50 medio. Se necesitan 2 **S.1309** (uno para cada brazo de soporte)
Spike for Tratto 50 medium. Needed N°02 **S.1309** (one for each support arm)

TRATTO 50 LARGO 54 LED L1070
Tratto 50 long 54 LED L1070



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2170H	2700 K	**Haz medio con 54 lentes** Medium beam with 54 lenses		24°	80	2506 lm	43.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2170W	3000 K				80	2757 lm	43.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2170N	4000 K				80	2857l m	43.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2172H	2700 K	**Haz extra amplio con 54 lentes** Extra wide beam with 54 lenses		53°	80	2223 lm	43.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2172W	3000 K				80	2445 lm	43.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2172N	4000 K				80	2534 lm	43.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2174J	RGBCW (W=2200 K-4000 K)	**Haz medio con 54 lentes** Medium beam with 54 lenses		25°	80	3423 lm	71 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

ACCESORIOS PARA TRATTO 50 LARGO Accessories for Tratto 50 long

S.2179 Visor para Tratto 50 largo Visor for Tratto 50 long

S.1309 Piqueta para Tratto 50 largo Se necesitan 2 **S.1309** (uno para cada brazo de soporte)
Spike for Tratto 50 long. Needed N°2 **S.1309** (one for each support arm)

Skilly

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN DE SUPERFICIE Step light surface mounted





BRONCE
Bronze





ACERO INOXIDABLE
Stainless steel





ACERO CORTEN
Weathering steel





ALUMINIO ANODIZADO NATURAL
Natural anodized aluminum





ALUMINIO ANODIZADO CHAMPAGNE
Champagne anodized aluminum

D. 22

Ø 60



Skilly

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Anillo externo en: **- BRAL (BRonce - ALuminio)** **- o ACERO INOXIDABLE** **- o ACERO CORTEN** **- o ALUMINIO ANODIZADO NATURAL** **- o ALUMINIO ANODIZADO CHAMPAGNE** **Desviador frontal para control del deslumbramiento de plástico antirreflectante negro mate. Difusor de resina. Precableado con cable. El código del producto incluye el acabado.** Outer ring in: - BRAL (Bronze - Aluminum) - or STAINLESS STEEL - or WEATHERING CORTEN STEEL - or NATURAL ANODIZED ALUMINUM - or CHAMPAGNE ANODIZED ALUMINUM Front baffle for glare control in matte black anti-reflective plastic. Resin diffuser. Pre-wired with cable. The product code includes the finishing.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE III**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 08**

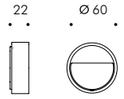
ACABADOS Finishing
ACERO INOXIDABLE Staineless steel
BRAL (Bronce - Aluminio) BRAL (Bronze - Aluminium)
ACERO CORTEN Weathering corten steel **El material está sujeto a un proceso de oxidación natural. Cuando está expuesto a la humedad, puede liberar residuos de óxido de hierro.** Material subject to a natural oxidation process. When exposed to moisture, it may release iron oxide residues.
ALUMINIO ANODIZADO NATURAL Natural anodized aluminium
ALUMINIO ANODIZADO CHAMPAGNE Champagne anodized aluminium
La pantalla antideslumbrante siempre está fabricada en plástico antirreflectante negro mate. The shutter is always made of matte black, non-reflective plastic.

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN DE SUPERFICIE

Step light surface mounted

MICROSKILLY BRONCE BRAL Ø60

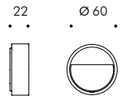
Microskilly bronze BRAL Ø60



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
B.1040G.38	2400 K		Asy	90	90 lm	1.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1040H.38	2700 K			90	97 lm	1.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.1040W.38	3000 K			90	100 lm	1.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

MICROSKILLY ACERO INOXIDABLE Ø60

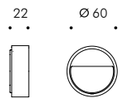
Microskilly stainless steel Ø60



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1040G.19	2400 K		Asy	90	90 lm	1.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1040H.19	2700 K			90	97 lm	1.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1040W.19	3000 K			90	100 lm	1.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

MICROSKILLY ACERO CORTEN Ø60

Microskilly weathering corten steel Ø60

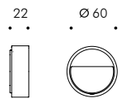


CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1040G.36	2400 K		Asy	90	90 lm	1.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1040H.36	2700 K			90	97 lm	1.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1040W.36	3000 K			90	100 lm	1.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Nota: El material está sujeto a un proceso de oxidación natural. Cuando está expuesto a la humedad, puede liberar residuos de óxido de hierro.
Note: Material subject to a natural oxidation process. When exposed to moisture, it may release iron oxide residues.

MICROSKILLY ALUMINIO ANODIZADO NATURAL Ø60

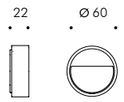
Microskilly natural anodized aluminium Ø60



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1040G.13	2400 K		Asy	90	90 lm	1.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1040H.13	2700 K			90	97 lm	1.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1040W.13	3000 K			90	100 lm	1.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

MICROSKILLY ALUMINIO ANODIZADO CHAMPAGNE Ø60

Microskilly champagne anodized aluminium Ø60



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1040G.33	2400 K		Asy	90	90 lm	1.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1040H.33	2700 K			90	97 lm	1.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1040W.33	3000 K			90	100 lm	1.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Skill

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN DE SUPERFICIE Step light surface mounted



Ø 220 D.30



Ø 115 D.28



Ø 60 D.22



⍁ 270 D.38



⍁ 200 D.30



⍁ 105 D.28



L.270 H.115 D.32



L.60 H.115 D.28

BOLARDO Bollard



L.320 H.220 D.80

"Monteleone 21" winery, Sant'Ambrogio di Valpolicella, Verona , Italy - Studio Architetti Mar © Ph. Paolo Stroppa

Skill

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Difusor de vidrio templado acidado extratransparente. Miniskill y Skill bolardo precableados. Entrada de cable doble para Skill y Skill cuadrado 270. Die-cast aluminium housing. Steel screws with anticorrosive coating. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser. Pre-wired Miniskill and Skill bollard. Double cable entry for Skill and Skill square 270.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I ⏚ (Skill)**
	CLASE II ⧈ (Skill bolardo)
	CLASE III ◈ (Microskill, Miniskill)
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06 (Skill bolardo)**
	IK 07 (Miniskill vertical)
	IK 08

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

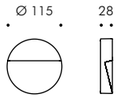
BALIZA DE SEÑALIZACIÓN DE SUPERFICIE
Step light surface mounted

MICROSKILL REDONDO Ø60
Microskill round Ø60



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6265H	2700 K		90	97 lm	1.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.6265W	3000 K		90	100 lm	1.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.6265N	4000 K		90	103 lm	1.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

MINISKILL REDONDO Ø115
Miniskill round Ø115

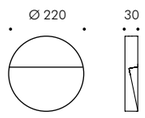


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6270H	2700 K		90	222 lm	3.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.6270W	3000 K		90	229 lm	3.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.6270N	4000 K		90	237 lm	3.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

ACCESORIOS PARA MINISKILL REDONDO Accessories for Miniskill round

S.6278 Caja empotrada + perno de fijación para Miniskill redondo
Recessing box + clamping pin for Miniskill round

SKILL REDONDO Ø220
Skill round Ø220

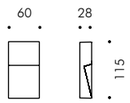


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6280H	2700 K		90	545 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6280W	3000 K		90	560 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6280N	4000 K		90	581 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ACCESORIOS PARA SKILL REDONDO Accessories for Skill round

S.6288 Caja empotrada + perno de fijación para Skill redondo
Recessing box + clamping pin for Skill round

MINISKILL VERTICAL L60
Miniskill vertical L60

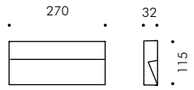


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6230H	2700 K		90	199 lm	4.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.6230W	3000 K		90	237 lm	4.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.6230N	4000 K		90	237 lm	4.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

ACCESORIOS PARA MINISKILL VERTICAL Accessories for Miniskill vertical

S.6239 Caja empotrada + perno de fijación para Miniskill vertical
Recessing box + clamping pin for Miniskill vertical

SKILL RECTANGULAR L270
Skill rectangular L270

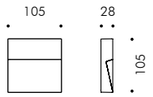


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6240H	2700 K		90	601 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6240W	3000 K		90	618 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6240N	4000 K		90	641 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ACCESORIOS PARA SKILL RECTANGULAR Accessories for Skill rectangular

S.6247 Caja empotrada + perno de fijación para Skill rectangular
Recessing box + clamping pin for Skill rectangular

MINISKILL CUADRADO ⧄ 105
Miniskill square ⧄ 105

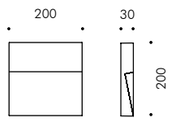


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6250H	2700 K		90	214 lm	3.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.6250W	3000 K		90	220 lm	3.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.6250N	4000 K		90	228 lm	3.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

ACCESORIOS PARA MINISKILL CUADRADO Accessories for Miniskill square

S.6256 Caja empotrada + perno de fijación para Miniskill cuadrado
Recessing box + clamping pin for Miniskill square

SKILL CUADRADO ⧄ 200
Skill square ⧄ 200

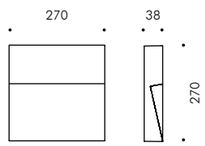


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6260H	2700 K		90	521 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6260W	3000 K		90	536 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6260N	4000 K		90	556 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ACCESORIOS PARA SKILL CUADRADO ⧄ 200 Accessories for Skill square ⧄ 200

S.6268 Caja empotrada + perno de fijación para Skill cuadrado ⧄ 200
Recessing box + clamping pin for Skill square ⧄ 200

SKILL CUADRADO ⧄ 270
Skill square ⧄ 270



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6255H	2700 K		90	1054 lm	15.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6255W	3000 K		90	1083 lm	15.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6255N	4000 K		90	1124 lm	15.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

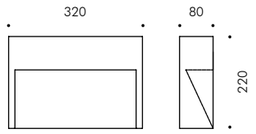
ACCESORIOS PARA SKILL CUADRADO ⧄ 270 Accessories for Skill square ⧄ 270

S.6257 Caja empotrada + perno de fijación para Skill cuadrado ⧄ 270
Recessing box + clamping pin for Skill square ⧄ 270

BOLARDO
Bollard

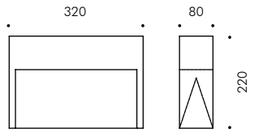
SIMES

SKILL RECTANGULAR BOLARDO DE EMISIÓN SIMPLE H220
Skill rectangular bollard single emission H220

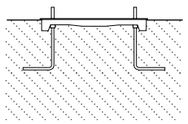


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6350H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		80	450 lm	16.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6350W	3000 K			80	463 lm	16.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6350N	4000 K			80	477 lm	16.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

SKILL RECTANGULAR BOLARDO DOBLE EMISIÓN H220
Skill rectangular bollard double emission H220



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6360H	2700 K	**Emisión doble** Double emission		80	872 lm	32 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6360W	3000 K			80	898 lm	32 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6360N	4000 K			80	924 lm	32 W	220-240 Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE SKILL RECTANGULAR BOLARDO
Accessories for all Skill rectangular bollard versions

S.6359 Brida de enterramiento para el bolardo Skill rectangular
Flange to be buried for Skill rectangular bollard

Private villa, Iseo Lake, Italy © Mario Perletti

Blinker

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE Step light wall recessed



L.157 H.323



L.180 H.230



L.100 H.230



L.45 H.230

BOLARDO Bollard



∅ 180 H.1150



∅ 120 H.800



∅ 120 H.350

The Blue Planet Building Foundation, Kastrup, Denmark - Arch. 3XN © Ph. Tom Jersø

Blinker

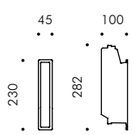
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Bolardos de aluminio extruido. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Difusor de vidrio templado acidado extratransparente. Entrada única de cable para versiones de baliza de señalización. Bolardos precableados. Die-cast aluminium housing. Bollards in extruded aluminium. Steel screws with anticorrosive coating. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser. Single cable entry for step light versions. Pre-wired bollards.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I** ⏚ **CLASE II** ⧈ **(Megablinker bolardo)**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.09 Negro Black
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE
Step light wall recessed

MICROBLINKER EMPOTRABLE DE PARED L45
Microblinker wall recessed L45

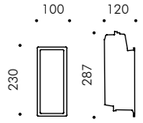


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6060H	2700 K		80	46 lm	4.8 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6060W	3000 K		80	47 lm	4.8 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6060N	4000 K		80	48 lm	4.8 W	220-240 Vac	ON-OFF

ACCESORIOS PARA MICROBLINKER Accessories for Microblinker

S.6063 Caja empotrada para Microblinker Recessing box for Microblinker

MINIBLINKER EMPOTRABLE DE PARED L100
Miniblinker wall recessed L100

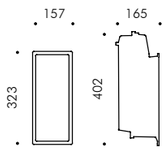


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6070H	2700 K		90	313 lm	14.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6070W	3000 K		90	337 lm	14.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6070N	4000 K		90	367 lm	14.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ACCESORIOS PARA MINIBLINKER Accessories for Miniblinker

S.6073 Caja empotrada para Miniblinker Recessing box for Miniblinker

MEGABLINKER EMPOTRABLE DE PARED L157
Megablinker wall recessed L157

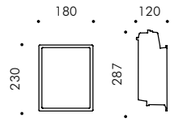


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6020H	2700 K		90	848 lm	31.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6020W	3000 K		90	900 lm	31.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6020N	4000 K		90	970 lm	31.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ACCESORIOS PARA MEGABLINKER Accessories for Megablinker

S.6023 Caja empotrada para Megablinker Recessing box for Megablinker

BLINKER EMPOTRABLE DE PARED L180
Blinker wall recessed L180



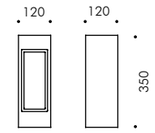
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6080H	2700 K		90	651 lm	19.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6080W	3000 K		90	666 lm	19.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6080N	4000 K		90	667 lm	19.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ACCESORIOS PARA BLINKER Accessories for Blinker

S.6083 Caja empotrada para Blinker Recessing box for Blinker

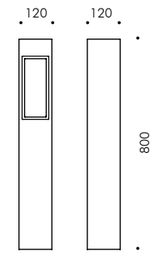
BOLARDO
Bollard

MINIBLINKER ⧄ 120 BOLARDO H350
Miniblinker ⧄ 120 bollard H350



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6050H	2700 K		90	313 lm	14.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6050W	3000 K		90	337 lm	14.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6050N	4000 K		90	367 lm	14.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MINIBLINKER ⧄ 120 BOLARDO H800
Miniblinker ⧄ 120 bollard H800



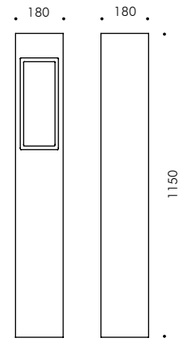
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6090H	2700 K		90	313 lm	14.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6090W	3000 K		90	337 lm	14.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6090N	4000 K		90	367 lm	14.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push



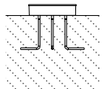
ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE MINIBLINKER BOLARDO
Accessories for all Miniblinker bollard versions

S.6309 Brida de enterramiento para el bolardo Miniblinker H800 Flange to be buried for Miniblinker bollard H800

MEGABLINKER ⧄ 180 BOLARDO H1150
Megablinker ⧄ 180 bollard H1150



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6040H	2700 K		90	848 lm	31.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6040W	3000 K		90	900 lm	31.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6040N	4000 K		90	970 lm	31.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA MEGABLINKER BOLARDO H1150 Accessories for Megablinker bollard H1150

S.5310 Brida de enterramiento para el bolardo Megablinker H1150 Flange to be buried for Megablinker bollard H1150

Walker / Marker

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE Step light wall recessed



L.310 D.86 H.65



L.310 D.86 H.65

ACI marina - Grand Park Hotel, Rovinj, Croatia - Arch. 3HLD Studio © Sasa Halambek - Luks d.o.o.



Walker / Marker

SIMES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Difusor de vidrio templado acidado extratransparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Entrada doble para cables de alimentación.** Die-cast aluminium housing. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Double entry for power cables.

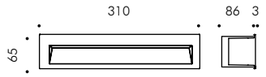
INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I** ⏚
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 10**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.09 Negro Black
.14 Gris aluminio Aluminium Grey

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE

Step light wall recessed

WALKER L310



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6320H	2700 K		90	421 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6320W	3000 K		90	433 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6320N	4000 K		90	449 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

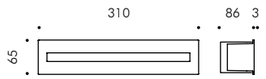
ACCESORIOS PARA WALKER Accessories for Walker

S.6329 Caja empotrada para Walker Recessing box for Walker

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE (contrahuella)

Step light wall recessed (stair riser)

MARKER L310



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6325H	2700 K		80	107 lm	7.9 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6325W	3000 K		80	113 lm	7.9 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6325N	4000 K		80	117 lm	7.9 W	220-240 Vac	ON-OFF

ACCESORIOS PARA MARKER Accessories for Marker

S.6329 Caja empotrada para Marker Recessing box for Marker

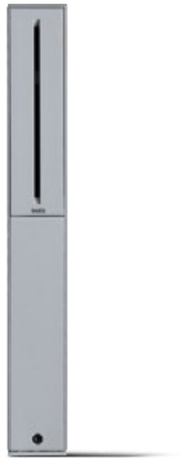
Step

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE Step light wall recessed



L.54 H.208 D.85

BOLARDO Bollard



L.60 H.450 D.80



240 *Private villa, Torri del Benaco, Verona, Italy - Arch. Albino Finotti © Ph. Mario Bertani / Simes S.p.A.*

Step

SIMES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Vidrio templado protector transparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. **Step bolardo precableada. Entrada única de cable para Step empotrable de pared.** Die-cast aluminium housing. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired Step bollard. Single cable entry for Step wall recessed.

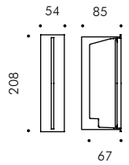
INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I** ⏚
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.14 Gris aluminio Aluminium Grey

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE (para escaleras)

Step light wall recessed (for stairs)

STEP H208



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4655H	2700 K			80	20 lm	2.9 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.4655W	3000 K		15°	80	21 lm	2.9 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.4655N	4000 K			80	22 lm	2.9 W	220-240 Vac	ON-OFF

ACCESORIOS PARA STEP Accessories for Step

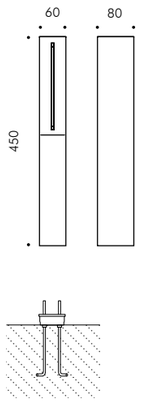
S.4653 Caja empotrada para Step Recessing box for Step

S.4660 Máscara para pladur para Step Mask for plasterboard for Step

BOLARDO

Bollard

STEP BOLARDO H450
Step bollard H450



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4665H	2700 K			80	20 lm	2.9 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.4665W	3000 K		15°	80	21 lm	2.9 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.4665N	4000 K			80	22 lm	2.9 W	220-240 Vac	ON-OFF

ACCESORIOS PARA STEP BOLARDO Accessories for Step bollard

S.4663 Brida de enterramiento para el bolardo Step Flange to be buried for Step bollard

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN DE SUPERFICIE Step light surface mounted

H.90



L.90 D.25



H.90

L.155 D.25



H.90

L.220 D.25

Private villa, Sulzano, Italy © Ph. Simes S.p.A.



"W Costa Navarino" boutique hotel, Pylos, Greece

5cento

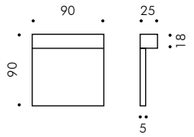
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Difusor de vidrio templado acidado extratransparente. **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Cubierta frontal con fijación magnética.** **Luminaria precableada.** Die-cast aluminium housing. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Front cover with magnetic attachment. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE III**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 07**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN DE SUPERFICIE
Step light surface mounted

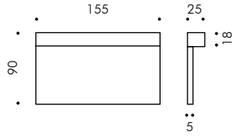
5CENTO CUADRADO ⍁ 90
5cento square ⍁ 90



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2200H	2700 K		90	81 lm	2.1 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2200W	3000 K		90	85 lm	2.1 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2200N	4000 K		90	91 lm	2.1 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Se puede instalar en dos cajas de distribución eléctricas empotradas de 2 módulos para mampostería o paredes de pladur, en las versiones italiana (tipo 502), francesa, británica y alemana.
Can be installed on 2-module recessed electrical junction boxes for masonry or plasterboard walls, in Italian (type 502), French, British and German versions.

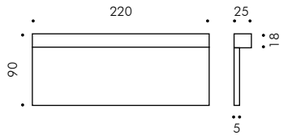
5CENTO RECTANGULAR L155
5cento rectangular L155



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2210H	2700 K		90	127 lm	3.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2210W	3000 K		90	133 lm	3.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2210N	4000 K		90	142 lm	3.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Se puede instalar en dos cajas de distribución eléctricas empotradas de 2, 3 o 4 módulos para mampostería o paredes de pladur, en las versiones italiana (tipo 502/503/504), francesa, británica y alemana. Las cajas de distribución eléctrica tipo 503/504 pueden alojar el accesorio de alimentación S.2407.
Can be installed on 2-, 3- or 4-module recessed electrical junction boxes for masonry or plasterboard walls, in Italian (type 502/503/504), French, British and German versions. Type 503/504 electrical junction boxes can accommodate the S.2407 power supply accessory.

5CENTO LARGO RECTANGULAR L220
5cento long rectangular L220



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2220H	2700 K		90	218 lm	5.7 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2220W	3000 K		90	228 lm	5.7 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2220N	4000 K		90	243 lm	5.7 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

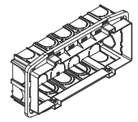
Se puede instalar en dos cajas de distribución eléctricas empotradas de 2, 3, 4, 6 o 7 módulos para mampostería o paredes de pladur, en las versiones italiana (tipo 502/503/504/506), francesa, británica y alemana. Las cajas de distribución eléctrica tipo 503, 504 y 506 pueden alojar el accesorio de alimentación S.2407.
Can be installed on 2-, 3-, 4-, 6- or 7- module recessed electrical junction boxes for masonry or plasterboard walls, in Italian (type 502/503/504/506), French, British and German versions. Type 503, 504 and 506 electrical junction boxes can accommodate the S.2407 power supply accessory.



502



503



504/506

Brique / Diapason

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE Step light wall recessed



∅106 D.95



Ø 106 D.95



L.230 H.102 D.95



∅106 D.95



Ø 106 D.95



L.230 H.102 D.95



∅106 D.95



Ø 106 D.95

Brique / Diapason

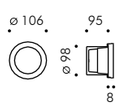
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Difusor de vidrio templado acidado extratransparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Entrada única de cable para Minidiapason y Minibrique. Entrada de cable doble para Brique. Die-cast aluminium housing. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Single cable entry for Minidiapason and Minibrique. Double cable entry for Brique.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP54 (Minidiapason, Minibrique)**
	IP65 (Brique)
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I** ⏚
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 07 (Minidiapason, Minibrique)**
	IK 06 (Brique)

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.09 Negro Black
.14 Gris aluminio Aluminium Grey

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE REDONDA
Step light wall recessed round

MINIBRIQUE REDONDO CON ANILLO Ø106
Minibrique round with ring Ø106

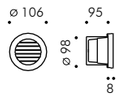


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4533H	2700 K		80	47 lm	2.4 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.4533W	3000 K		80	48 lm	2.4 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.4533N	4000 K		80	49 lm	2.4 W	220-240 Vac	ON-OFF

ACCESORIOS PARA MINIBRIQUE REDONDO CON ANILLO Accessories for Minibrique round with ring

S.4612 Caja empotrada para Minibrique redondo con anillo Recessing box for Minibrique round with ring

MINIBRIQUE REDONDO CON REJILLA Ø106
Minibrique round with grille Ø106

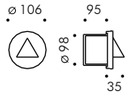


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4560H	2700 K		80	7 lm	2.4 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.4560W	3000 K		80	7 lm	2.4 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.4560N	4000 K		80	7 lm	2.4 W	220-240 Vac	ON-OFF

ACCESORIOS PARA MINIBRIQUE REDONDO CON REJILLA Accessories for Minibrique round with grille

S.4612 Caja empotrada para Minibrique redondo con rejilla Recessing box for Minibrique round with grille

MINIDIAPASON REDONDO Ø106
Minidiapason round Ø106



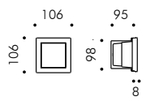
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4563H	2700 K		80	56 lm	2.4 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.4563W	3000 K		80	58 lm	2.4 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.4563N	4000 K		80	60 lm	2.4 W	220-240 Vac	ON-OFF

ACCESORIOS PARA MINIDIAPASON REDONDO Accessories for Minidiapason round

S.4612 Caja empotrada para Minidiapason redondo Recessing box for Minidiapason round

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE CUADRADA
Step light wall recessed square

MINIBRIQUE CUADRADO CON ANILLO ⍁ 106
Minibrique square with ring ⍁ 106

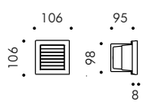


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4543H	2700 K		80	110 lm	3.3 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.4543W	3000 K		80	123 lm	3.3 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.4543N	4000 K		80	125 lm	3.3 W	220-240 Vac	ON-OFF

ACCESORIOS PARA MINIBRIQUE CUADRADO CON ANILLO Accessories for Minibrique square with ring

S.4613 Caja empotrada para Minibrique cuadrado con anillo Recessing box for Minibrique square with ring

MINIBRIQUE CUADRADO CON REJILLA ⍁ 106
Minibrique square with grille ⍁ 106

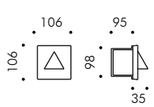


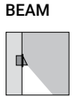
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4561H	2700 K		80	21 lm	3.3 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.4561W	3000 K		80	22 lm	3.3 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.4561N	4000 K		80	23 lm	3.3 W	220-240 Vac	ON-OFF

ACCESORIOS PARA MINIBRIQUE CUADRADO CON REJILLA Accessories for Minibrique square with grille

S.4613 Caja empotrada para Minibrique cuadrado con rejilla Recessing box for Minibrique square with grille

MINIDIAPASON CUADRADO ⍁ 106
Minidiapason square ⍁ 106



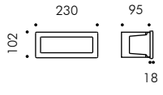
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4573H	2700 K		80	56 lm	2.4 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.4573W	3000 K		80	58 lm	2.4 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.4573N	4000 K		80	60 lm	2.4 W	220-240 Vac	ON-OFF

ACCESORIOS PARA MINIDIAPASON CUADRADO Accessories for Minidiapason square

S.4613 Caja empotrada para Minidiapason cuadrado Recessing box for Minidiapason square

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE RECTANGULAR
Step light wall recessed rectangular

BRIQUE RECTANGULAR CON ANILLO L230
Brique rectangular with ring L230

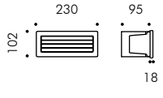


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4511H	2700 K		80	348 lm	10 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4511W	3000 K		80	359 lm	10 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4511N	4000 K		80	370 lm	10 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ACCESORIOS PARA BRIQUE RECTANGULAR CON ANILLO Accessories for Brique rectangular with ring

S.4503 Caja empotrada para Brique rectangular con anillo Recessing box for Brique rectangular with ring

BRIQUE RECTANGULAR CON REJILLA L230
Brique rectangular with grille L230



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4502H	2700 K		80	68 lm	10 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4502W	3000 K		80	70 lm	10 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4502N	4000 K		80	72 lm	10 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ACCESORIOS PARA BRIQUE RECTANGULAR CON REJILLA Accessories for Brique rectangular with grille

S.4503 Caja empotrada para Brique rectangular con rejilla Recessing box for Brique rectangular with grille

Petit

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN DE SUPERFICIE Step light surface mounted



L.35 H.78 D.48

PARED Wall mounted



L.71 H.145 D.102



Petit

SIMES

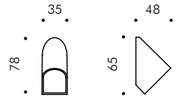
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Vidrio templado frontal protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada.** Die-cast aluminium housing. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I (Petit)**
	CLASE III (Minipetit)
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 07**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN DE SUPERFICIE
Step light surface mounted

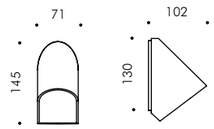
MINIPETIT BALIZA DE SEÑALIZACIÓN
Minipetit step light



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1801H	2700 K		80	64 lm	4.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1801W	3000 K		80	76 lm	4.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1801N	4000 K		80	79 lm	4.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

PARED
Wall mounted

PETIT APLIQUE
Petit applique



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1810H	2700 K		90	528 lm	11.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1810W	3000 K		90	568 lm	11.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1810N	4000 K		90	618 lm	11.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

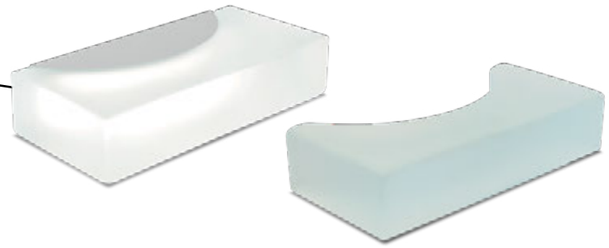
Brick of light Design P. Rizzatto

LUMINARIA RECARGABLE DE SOBREMESA Rechargeable freestanding luminaire



L.250 H.120 D.55

EMPOTRABLE DE PARED Wall recessed



L.250 H.55 D.120

Private villa, Nigoline, Brescia, Italy © Ph. Paolo Stroppa





Punto Vespa, Corte Franca, Brescia, Italy © Ph. Simes S.p.A.

Brick of light

Design P. Rizzatto

SIMES

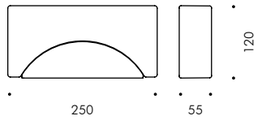
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Difusor de vidrio prensado acidado. Versión empotrable de pared precableada. Batería recargable y botón de encendido lateral para versión independiente con tres niveles de regulación. Die-cast aluminum housing. Diffuser in acid-etched pressed glass. Pre-wired wall recessed version. Rechargeable battery and side power button for stand alone version with 3 dimmable steps.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE III**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 08**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
PATENTADO Patented
DISEÑO REGISTRADO Registered design

EMPOTRABLE DE PARED
Wall recessed

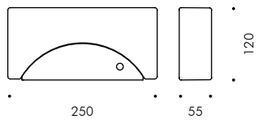
BRICK OF LIGHT EMPOTRABLE DE PARED L250
Brick of light wall recessed L250



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
B.9000H	2700 K		90	184 lm	3.1 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.9000W	3000 K		90	202 lm	3.1 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
B.9000N	4000 K		90	211 lm	3.1 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

LUMINARIA RECARGABLE DE SOBREMESA
Rechargeable freestanding luminaire

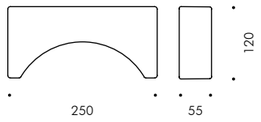
BRICK OF LIGHT INDEPENDIENTE L250
Brick of light stand alone L250



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
B.9005H	2700 K		90	114 lm	1.7 W	5 Vdc BATTERY	PUSH
B.9005W	3000 K		90	120 lm	1.7 W	5 Vdc BATTERY	PUSH
B.9005N	4000 K		90	129 lm	1.7 W	5 Vdc BATTERY	PUSH

SOLO VIDRIO (sin iluminación)
Glass only (no lighting)

BRICK DECORATIVO DE VIDRIO L250
Decorative brick glass L250



CODE
B.9009

Wood

Design M. Thun

PARED Wall mounted



L.90 H.220 D.33



L.220 H.33 D.80

BOLARDO Bollard



L.220 H.580 D.33



L.220 H.220 D.33



L.220 H.580 D.66



L.220 H.220 D.66

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN DE SUPERFICIE Step light surface mounted



L.200 H.200 D.33



L.270 H.115 D.35



L.60 H.115 D.31

Private villa, Croatia © Ph. Luks d.o.o.



Private villa, Monza, Italy - Arch. Michele Perlini

Wood

Design M. Thun

SIMES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Revestimiento de madera TEAK. Difusor de vidrio templado acidado extratransparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Miniskill, Look y Cool precableados. Skill dispone de doble entrada de cable. Die-cast aluminium housing. TEAK wood finish. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired Miniskill, Look and Cool. Supplied with double cable entry for Skill.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP 54 (Cool)**
	IP 65 (Look, Skill)
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I (Skill)**
	CLASE II (Look, Cool)
	CLASE III (Miniskill)
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06 (Look, Cool)**
	IK 08 (Skill)

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes

.01 Blanco (con revestimiento de madera TEAK)
White (with TEAK wood finish)

.20 Bronce oscurecido (con revestimiento de madera TEAK)
Burnished bronze (with TEAK wood finish)

Material sujeto a envejecimiento natural.
Natural ageing material.

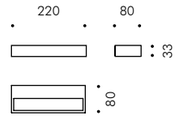
PATENTADO Patented

LOOK WOOD PARED

Look Wood wall mounted

MINILOOK APLIQUE WOOD EMISIÓN SIMPLE L220

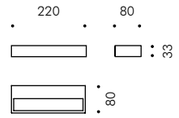
Minilook applique wood single emission L220



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
L.9201H	2700 K		90	798 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
L.9201W	3000 K		90	820 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
L.9201N	4000 K		90	851 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MINILOOK APLIQUE WOOD DOBLE EMISIÓN L220

Minilook applique wood double emission L220



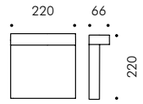
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
L.9202H	2700 K		90	842 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
L.9202W	3000 K		90	866 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
L.9202N	4000 K		90	898 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

LOOK WOOD BOLARDO

Look Wood bollard

MINILOOK BOLARDO WOOD H220

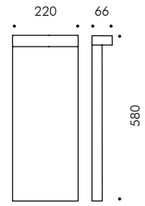
Minilook bollard wood H220



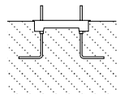
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
L.9206H	2700 K		90	798 lm	8.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
L.9206W	3000 K		90	820 lm	8.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
L.9206N	4000 K		90	851 lm	8.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MINILOOK BOLARDO WOOD H580

Minilook bollard wood H580



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
L.9211H	2700 K		90	798 lm	8.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
L.9211W	3000 K		90	820 lm	8.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
L.9211N	4000 K		90	851 lm	8.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push



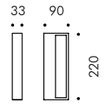
ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE MINILOOK BOLARDO WOOD

Accessories for all Minilook bollard wood versions

S.7249 Brida de enterramiento para Minilook bolardo wood Flange to be buried for Minilook bollard wood

COOL WOOD PARED
Cool Wood wall mounted

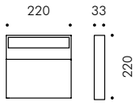
MINICOOL APLIQUE WOOD H220
Minilook applique wood H220



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
L.9231H	2700 K		90	890 lm	8.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
L.9231W	3000 K		90	915 lm	8.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
L.9231N	4000 K		90	949 lm	8.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push

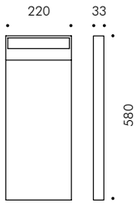
COOL WOOD BOLARDO
Cool Wood bollard

MINICOOL BOLARDO WOOD H220
Minicool bollard wood H220

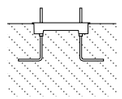


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
L.9236H	2700 K		90	890 lm	8.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
L.9236W	3000 K		90	915 lm	8.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
L.9236N	4000 K		90	949 lm	8.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MINICOOL BOLARDO WOOD H580
Minicool bollard wood H580



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
L.9241H	2700 K		90	890 lm	8.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
L.9241W	3000 K		90	915 lm	8.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
L.9241N	4000 K		90	949 lm	8.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE MINICOOL BOLARDO WOOD
Accessories for all Minicool bollard wood versions

S.7249 Brida de enterramiento para Minicool bolardo wood Flange to be buried for Minicool bollard wood



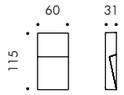
SKILL WOOD BALIZA DE SEÑALIZACIÓN DE SUPERFICIE

Skill Wood step light surface mounted

SIMES

MINISKILL BALIZA DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL WOOD L60

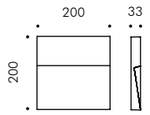
Miniskill step light vertical wood L60



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
L.9230H	2700 K		90	199 lm	4.8 W	24Vdc remote (p.554)	PWM
L.9230W	3000 K		90	237 lm	4.8 W	24Vdc remote (p.554)	PWM
L.9230N	4000 K		90	237 lm	4.8 W	24Vdc remote (p.554)	PWM

SKILL BALIZA DE SEÑALIZACIÓN CUADRADO WOOD ⍁ 200

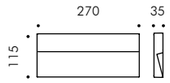
Skill step light square wood ⍁ 200



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
L.9260H	2700 K		90	521 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
L.9260W	3000 K		90	536 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
L.9260N	4000 K		90	556 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

SKILL BALIZA DE SEÑALIZACIÓN RECTANGULAR WOOD L270

Skill step light rectangular wood L270



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
L.9240H	2700 K		90	601 lm	6.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
L.9240W	3000 K		90	618 lm	6.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
L.9240N	4000 K		90	641 lm	6.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Look

PARED Wall mounted



L.220 H.33 D.80



L.290 H.43 D.105

BOLARDO Bollard



L.125 H.220 / H.450 D.66

L.220 H.220 / H.580 D.66

L.290 H.290 / H.580 / H.870 D.85

"I vivai al Parugiano" Hotel, Montemurlo, Italy - Project: B-arch / Paesaggisti per caso © Ph. Paolo Stroppa

Filmar Headquarters, Zocco di Erbusco, Italy - Arch. Giuliano Venturelli © Ph. Mario Bertani

Look

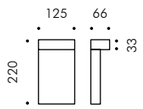
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Bolardos de aluminio extruido. Difusor de vidrio templado acidado extratransparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Minilook applique 220 y bolardos precableados. Entrada única de cable para Look applique 290. Die-cast aluminium housing. Bollards in extruded aluminium. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired Minilook applique 220 and Bollards. Single cable entry for Look applique 290.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I ⏚ (Look aplique 290)**
	CLASE II ⧈
	CLASE III ◈ (Microlook)
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 05 (Look aplique 290)**
	IK 06 (Minilook 220, Look bolardo 290)

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
.20 Bronce oscurecido Burnished Bronze
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

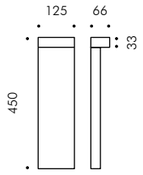
BOLARDO L125
Bollard L125

MICROLOOK BOLARDO H220
Microlook bollard H220

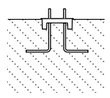


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7216H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		90	367 lm	3.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.7216W	3000 K			90	377 lm	3.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.7216N	4000 K			90	391 lm	3.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

MICROLOOK BOLARDO H450
Microlook bollard H450



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7217H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		90	367 lm	3.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.7217W	3000 K			90	377 lm	3.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.7217N	4000 K			90	391 lm	3.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

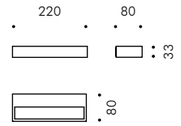


ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE MICROLOOK BOLARDO
Accessories for all Microlook bollard versions

S.7219 Brida de enterramiento para Microlook bolardo Flange to be buried for Microlook bollard

PARED L220
Wall mounted L220

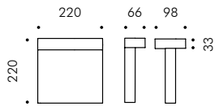
MINILOOK APLIQUE L220
Minilook applique H220



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7201H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		90	798 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7201W	3000 K			90	820 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7201N	4000 K			90	851 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7202H	2700 K	**Emisión doble** Double emission		90	842 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7202W	3000 K			90	866 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7202N	4000 K			90	898 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

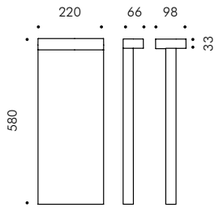
BOLARDO L220
Bollard L220

MINILOOK BOLARDO H220
Minilook bollard H220

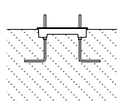


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7206H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		90	798 lm	8.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7206W	3000 K			90	820 lm	8.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7206N	4000 K			90	851 lm	8.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7215H	2700 K	**Emisión doble** Double emission		90	1595 lm	15.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7215W	3000 K			90	1640 lm	15.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7215N	4000 K			90	1701 lm	15.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MINILOOK BOLARDO H580
Minilook bollard H580



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7211H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		90	798 lm	8.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7211W	3000 K			90	820 lm	8.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7211N	4000 K			90	851 lm	8.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7220H	2700 K	**Emisión doble** Double emission		90	1595 lm	15.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7220W	3000 K			90	1640 lm	15.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7220N	4000 K			90	1701 lm	15.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push



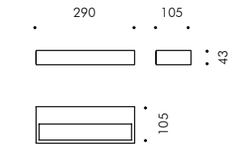
ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE MINILOOK BOLARDO
Accessories for all Minilook bollard versions

S.7249 Brida de enterramiento para Minilook bolardo Flange to be buried for Minilook bollard



PARED L290
Wall mounted L290

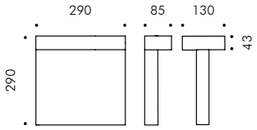
LOOK APLIQUE L290
Look applique H220



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7250H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		90	1081 lm	11.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7250W	3000 K			90	1111 lm	11.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7250N	4000 K			90	1153 lm	11.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7252H	2700 K	**Emisión doble** Double emission		90	1091 lm	11.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7252W	3000 K			90	1122 lm	11.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7252N	4000 K			90	1164 lm	11.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

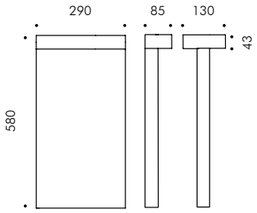
BOLARDO L290
Bollard L290

LOOK BOLARDO H290
Look bollard H290



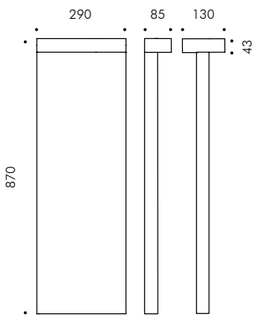
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7260H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		90	1081 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7260W	3000 K			90	1111 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7260N	4000 K			90	1153 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7265H	2700 K	**Emisión doble** Double emission		90	2162 lm	22.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7265W	3000 K			90	2222 lm	22.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7265N	4000 K			90	2306 lm	22.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push

LOOK BOLARDO H580
Look bollard H580

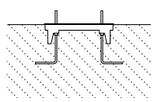


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7261H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		90	1081 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7261W	3000 K			90	1111 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7261N	4000 K			90	1153 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7266H	2700 K	**Emisión doble** Double emission		90	2162 lm	22.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7266W	3000 K			90	2222 lm	22.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7266N	4000 K			90	2306 lm	22.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push

LOOK BOLARDO H870
Look bollard H870



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7262H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		90	1081 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7262W	3000 K			90	1111 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7262N	4000 K			90	1153 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7267H	2700 K	**Emisión doble** Double emission		90	2162 lm	22.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7267W	3000 K			90	2222 lm	22.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7267N	4000 K			90	2306 lm	22.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE LOOK BOLARDO
Accessories for all Look bollard versions

S.7269 Brida de enterramiento para Look bolardo Flange to be buried for Look bollard

Plan

PARED Wall mounted



L.290 H.51 D.105



L.220 H.39 D.80



Plan

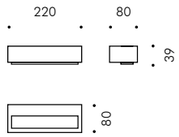
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Difusor de vidrio templado acidado extratransparente. **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Miniplan precableado.** **Entrada única de cable para Plan.** Die-cast aluminium housing. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired Miniplan. Single cable entry for Plan.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I ⏚ (Plan)**
	CLASE II ⧈ (Miniplan)
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

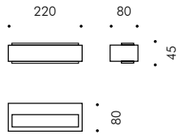
PARED
Wall mounted

MINIPLAN EMISIÓN SIMPLE L220
Miniplan single emission L220



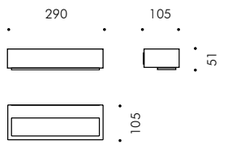
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3883H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		90	777 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3883W	3000 K			90	799 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3883N	4000 K			90	829 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MINIPLAN DOBLE EMISIÓN L220
Miniplan double emission L220



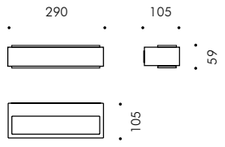
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3884H	2700 K	**Emisión doble** Double emission		90	922 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3884W	3000 K			90	948 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3884N	4000 K			90	983 lm	8.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

PLAN EMISIÓN SIMPLE L290
Plan single emission L290



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3893H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		90	1150 lm	11.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3893W	3000 K			90	1182 lm	11.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3893N	4000 K			90	1226 lm	11.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

PLAN DOBLE EMISIÓN L290
Plan double emission L290



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3894H	2700 K	**Emisión doble** Double emission		90	1316 lm	11.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3894W	3000 K			90	1353 lm	11.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3894N	4000 K			90	1404 lm	11.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Cool

PARED Wall mounted

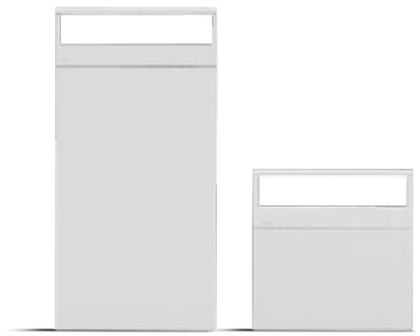


L.105 H.290 D.43



L.90 H.220 D.33

BOLARDO Bollard



L.290 H.580 D.43

L.290 H.290 D.43



L.220 H.580 D.33



L.220 H.220 D.33

Cool

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Bolardos de aluminio extruido.** **Difusor de vidrio templado acidado extratransparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Minicool applique y Minicool bolardo precableados. Entrada única de cable para Cool applique y Cool bolardo.** Die-cast aluminium housing Bollards in extruded aluminium. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired Minicool applique and Minicool bollard. Single cable entry for Cool applique and Cool bollard.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	IP54
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	CLASE II ⧈ (Minicool)
	CLASE I ⏚ (Cool)
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	IK 06

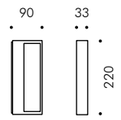
CÓDIGOS DE COLOR Colour codes

- **.01 Blanco** White
- **.09 Negro** Black
- **.14 Gris aluminio** Aluminium Grey

DISEÑO REGISTRADO Registered design

PARED L220
Wall mounted L220

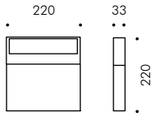
MINICOOL APLIQUE H220
Minicool applique H220



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7231H	2700K		90	890 lm	8.9 W	220-240Vac	Dali2/Push
S.7231W	3000K		90	915 lm	8.9 W	220-240Vac	Dali2/Push
S.7231N	4000K		90	949 lm	8.9 W	220-240Vac	Dali2/Push

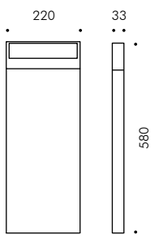
BOLARDO L220
Bollard L220

MINICOOL BOLARDO H220
Minicool bollard H220

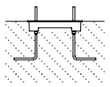


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7236H	2700K		90	890 lm	8.9 W	220-240Vac	Dali2/Push
S.7236W	3000K		90	915 lm	8.9 W	220-240Vac	Dali2/Push
S.7236N	4000K		90	949 lm	8.9 W	220-240Vac	Dali2/Push

MINICOOL BOLARDO H580
Minicool bollard H580



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7241H	2700K		90	890 lm	8.9 W	220-240Vac	Dali2/Push
S.7241W	3000K		90	915 lm	8.9 W	220-240Vac	Dali2/Push
S.7241N	4000K		90	949 lm	8.9 W	220-240Vac	Dali2/Push

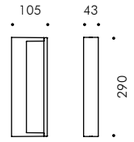


ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE MINICOOL BOLARDO Accessories for all Minicool bollard versions

S.7249 Brida de enterramiento para Minicool bolardo Flange to be buried for Minicool bollard

PARED L290
Wall mounted L290

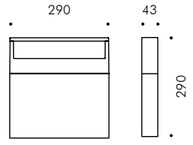
COOL APLIQUE H290
Cool applique H290



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7270H	2700K		90	1220 lm	11.5 W	220-240Vac	Dali2/Push
S.7270W	3000K		90	1254 lm	11.5 W	220-240Vac	Dali2/Push
S.7270N	4000K		90	1301 lm	11.5 W	220-240Vac	Dali2/Push

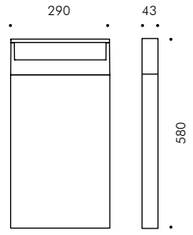
BOLARDO L290
Bollard L290

COOL BOLARDO H290
Cool bollard H290

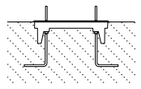


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7245H	2700K		90	1220 lm	11.5 W	220-240Vac	Dali2/Push
S.7245W	3000K		90	1254 lm	11.5 W	220-240Vac	Dali2/Push
S.7245N	4000K		90	1301 lm	11.5 W	220-240Vac	Dali2/Push

COOL BOLARDO H580
Cool bollard H580



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7246H	2700K		90	1220 lm	11.5 W	220-240Vac	Dali2/Push
S.7246W	3000K		90	1254 lm	11.5 W	220-240Vac	Dali2/Push
S.7246N	4000K		90	1301 lm	11.5 W	220-240Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE COOL BOLARDO Accessories for all Cool bollard versions

S.7269 Brida de enterramiento para Cool bolardo Flange to be buried for Cool bollard

Private villa, Forte dei Marmi, Italy - Arch. Carlo Ceresoli © Ph. Mauro Pini

Cool Cuadrado

Cool Square

PARED Wall mounted



∅220 D.85

∅150 D.65

L.95 H.105 D.45

BOLARDO Bollard



L.220 H.1160 D.85



L.220 H.580 D.85



L.220 H.580 D.85



L.150 H.450 D.65



L.95 H.290 D.45

"Peli Porte Sezionali" Headquarters, Castel Mella, Brescia, Italy - Arch. Giuliano Venturelli © Ph.Paolo Stroppa



"Vie di Romans" winery, Mariano del Friuli, Gorizia, Italy - Arch. Francesco Michelis and Giulia Sacilotto © Ph. Paolo Stroppa

Cool Cuadrado

Cool Square

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description	**INFORMACIÓN GENERAL** General information	
Carcasa de aluminio fundido. Bolardos de aluminio extruido. Difusor de vidrio templado acidado extratransparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Microcool cuadrado apliques y bolardos precableados. Entrada única de cable para los apliques Minicool y Cool Cuadrado. Die-cast aluminium housing. Bollards in extruded aluminium. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired Microcool Square applique and bollard. Single cable entry for Minicool and Cool Square applique.	**GRADO DE PROTECCIÓN** IP rating	**IP54**
	CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I** ⏚
	RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06**

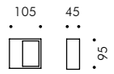
CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.09 Negro Black
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

PARED Y BOLARDO L95

Wall mounted and bollard L95

MICROCOOL CUADRADO APLIQUE L95

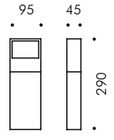
Microcool Square applique L95



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7282H	2700 K		90	260 lm	5.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7282W	3000 K		90	267 lm	5.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7282N	4000 K		90	277 lm	5.7 W	220-240 Vac	ON-OFF

MICROCOOL CUADRADO BOLARDO H290

Microcool Square bollard H290



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7287H	2700 K		90	260 lm	5.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7287W	3000 K		90	267 lm	5.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7287N	4000 K		90	277 lm	5.7 W	220-240 Vac	ON-OFF



ACCESORIOS PARA MICROCOOL CUADRADO BOLARDO Accessories for Microcool Square bollard

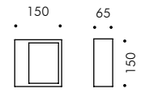
S.7284 Brida de enterramiento para Microcool cuadrado bolardo Flange to be buried for Microcool Square bollard

PARED Y BOLARDO L150

Wall mounted and bollard L150

MINICOOL CUADRADO APLIQUE ⧄ 150

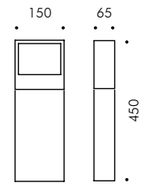
Minicool Square applique ⧄ 150



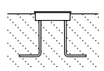
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7281H	2700 K		90	574 lm	8.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7281W	3000 K		90	590 lm	8.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7281N	4000 K		90	612 lm	8.5 W	220-240 Vac	ON-OFF

MINICOOL CUADRADO BOLARDO H450

Minicool Square bollard H450



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7286H	2700 K		90	574 lm	8.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7286W	3000 K		90	590 lm	8.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7286N	4000 K		90	612 lm	8.5 W	220-240 Vac	ON-OFF



ACCESORIOS PARA MINICOOL CUADRADO BOLARDO Accessories for Minicool Square bollard

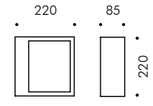
S.7288 Brida de enterramiento para Minicool cuadrado bolardo Flange to be buried for Minicool Square bollard

PARED Y BOLARDO L220

Wall mounted and bollard L220

COOL CUADRADO APLIQUE ⧄ 220

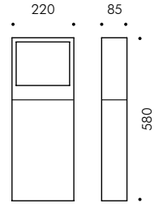
Cool Square applique ⧄ 220



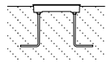
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7280H	2700 K		90	1625 lm	15.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7280W	3000 K		90	1670 lm	15.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7280N	4000 K		90	1733 lm	15.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

COOL CUADRADO BOLARDO H580

Cool Square bollard H580



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7285H	2700 K		90	1625 lm	15.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7285W	3000 K		90	1670 lm	15.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7285N	4000 K		90	1733 lm	15.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA COOL CUADRADO BOLARDO Accessories for Cool Square bollard

S.7289 Brida de enterramiento para Cool cuadrado bolardo Flange to be buried for Cool Square bollard



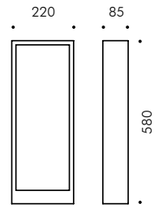
MAINA Headquarters, Fossano, Cuneo, Italy - Arch. Gianni Arnaudo © Ph. Mario Bertani

BOLARDO LONG L220

Bollard Long L220

COOL LONG BOLARDO H580

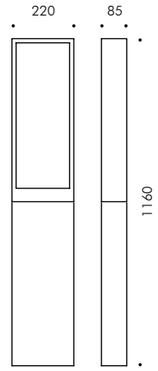
Cool Long bollard H580



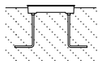
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7290H	2700 K		90	1744 lm	15.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7290W	3000 K		90	1793 lm	15.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7290N	4000 K		90	1860 lm	15.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

COOL LONG BOLARDO H1160

Cool Long bollard H1160



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7295H	2700 K		90	1744 lm	15.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7295W	3000 K		90	1793 lm	15.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7295N	4000 K		90	1860 lm	15.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

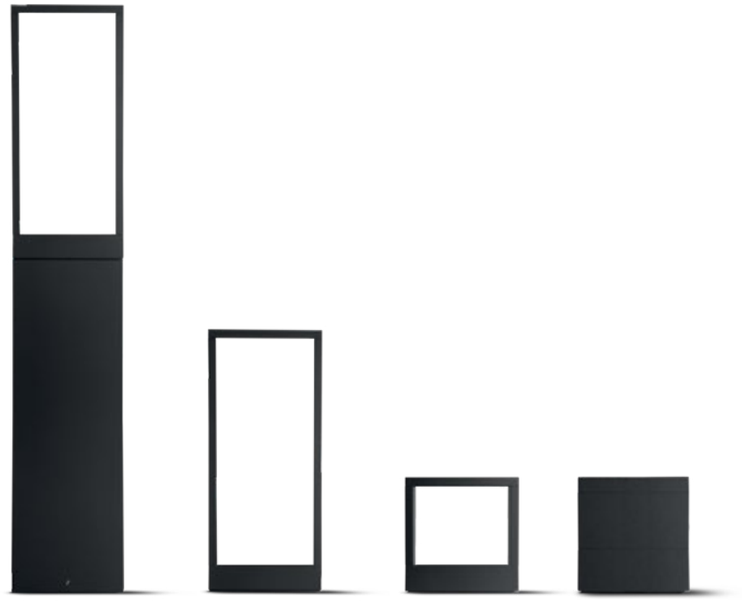


ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE COOL LONG Accessories for all Cool Long versions

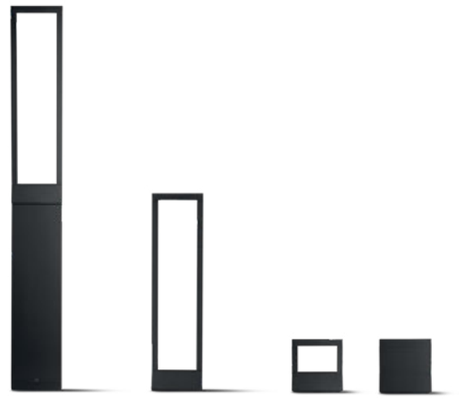
S.7289 Brida de enterramiento para Cool Long Flange to be buried for Cool Long

Kube

BOLARDO Bollard



∅240 H.1350 ∅240 H.580 ∅240 H.240



∅120 H.900 ∅120 H.450 ∅120 H.120

Private villa, Els Gorgs, Spain - Landscape project: Paula Mendonça - Ph. Miquel Tres

Kube

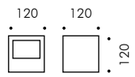
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Bolardos de aluminio extruido. Difusor de vidrio templado acidado extratransparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Entrada única de cable para Microkube y Microkube Long. Entrada de cable doble para Kube y Kube Long. Die-cast aluminium housing. Bollards in extruded aluminium. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Single cable entry for Microkube and Microkube Long. Double cable entry for Kube and Kube Long.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP54**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I** ⏚
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.09 Negro Black
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

BOLARDO L120
Bollard L120

MICROKUBE ⍁ 120



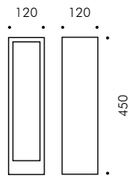
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6300H	2700 K		90	291 lm	10 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6300W	3000 K		90	299 lm	10 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6300N	4000 K		90	310 lm	10 W	220-240 Vac	ON-OFF



ACCESORIOS PARA MICROKUBE 120 Accessories for Microkube 120

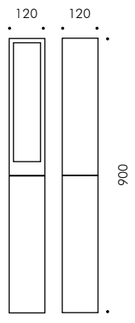
S.1014 Piqueta para Microkube 120 Spike for Microkube 120

MICROKUBE BOLARDO H450
Microkube bollard H450



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6306H	2700 K		90	430 lm	10 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6306W	3000 K		90	442 lm	10 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6306N	4000 K		90	459 lm	10 W	220-240 Vac	ON-OFF

MICROKUBE BOLARDO LONG H900
Microkube long bollard H900



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6307H	2700 K		90	430 lm	10 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6307W	3000 K		90	442 lm	10 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6307N	4000 K		90	459 lm	10 W	220-240 Vac	ON-OFF

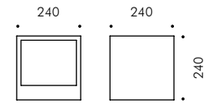


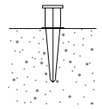
ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE MICROKUBE Accessories for all Microkube versions

S.6309 Brida de enterramiento para Microkube Flange to be buried for Microkube

BOLARDO L240
Bollard L240

KUBE ⍁ 240



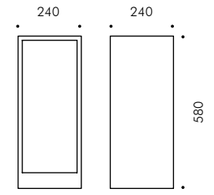


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6340H	2700 K		90	1694 lm	36.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6340W	3000 K		90	1741 lm	36.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6340N	4000 K		90	1806 lm	36.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ACCESORIOS PARA KUBE 240 Accessories for Kube 240

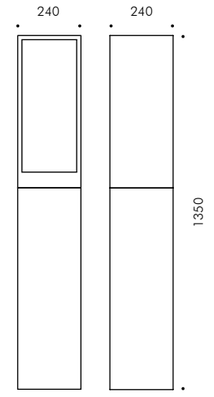
S.3554 Piqueta para Kube 240 Spike for Kube 240

KUBE BOLARDO H580
Kube bollard H580

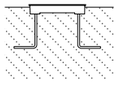


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6346H	2700 K		90	2191 lm	36.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6346W	3000 K		90	2252 lm	36.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6346N	4000 K		90	2336 lm	36.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

KUBE BOLARDO LONG H1350
Kube long bollard H1350



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6347H	2700 K		90	2191 lm	36.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6347W	3000 K		90	2252 lm	36.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6347N	4000 K		90	2336 lm	36.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE KUBE Accessories for all Kube versions

S.5350 Brida de enterramiento para Kube Flange to be buried for Kube

Trim

PARED Wall mounted



L.300 H.24 D.210



L.300 H.140 D.89

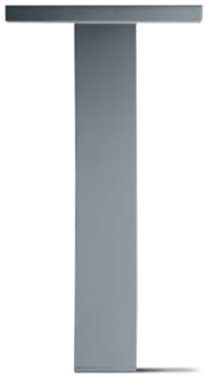


⍁170 D.89



⍁240 D.89

BOLARDO Bollard



L.300 H.580 D.140



L.170 H.240 D.170



L.240 H.580 D.240

Private villa, Palazzolo sull'Oglio, Italy - Arch. Giuliano Venturelli © Ph. Mario Bertani

Lybover Headquarters, Beveren-Leie, Belgium - Bureau Goddeeris Architecten © Axioma lighting

Trim

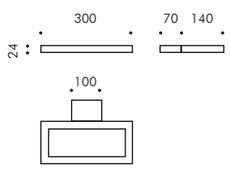
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Difusor de vidrio templado acidado extratransparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Die-cast aluminium housing. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP54**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE III**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06**
	IK 09 (Trim horizontal y cuadrado)

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

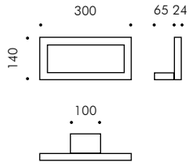
PARED
Wall mounted

TRIM HORIZONTAL APLIQUE L300
Trim horizontal applique L300



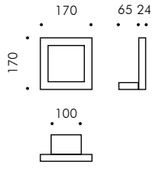
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3175H	2700 K		90	1444 lm	18 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3175W	3000 K		90	1545 lm	18 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3175N	4000 K		90	1612 lm	18 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

TRIM RECTANGULAR APLIQUE L300
Trim rectangular applique L300



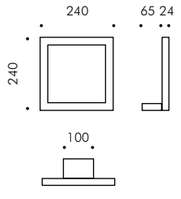
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3176H	2700 K		90	1444 lm	18 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3176W	3000 K		90	1545 lm	18 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3176N	4000 K		90	1612 lm	18 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

TRIM CUADRADO APLIQUE ⍁ 170
Trim square applique ⍁ 170



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3152H	2700 K		90	722 lm	9 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3152W	3000 K		90	773 lm	9 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3152N	4000 K		90	806 lm	9 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

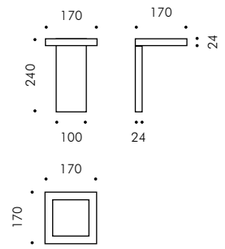
TRIM CUADRADO APLIQUE ⍁ 240
Trim square applique ⍁ 240



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3157H	2700 K		90	1444 lm	18 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3157W	3000 K		90	1545 lm	18 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3157N	4000 K		90	1612 lm	18 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

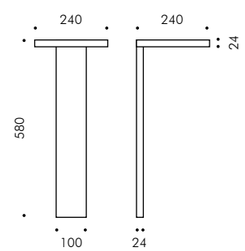
BOLARDO
Bollard

TRIM CUADRADO BOLARDO H240
Trim square bollard H240



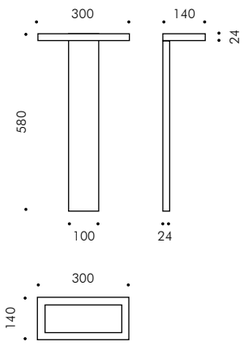
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3153H	2700 K		90	722 lm	9 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3153W	3000 K		90	773 lm	9 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3153N	4000 K		90	806 lm	9 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

TRIM CUADRADO BOLARDO H580
Trim square bollard H580



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3158H	2700 K		90	1444 lm	18 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3158W	3000 K		90	1545 lm	18 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3158N	4000 K		90	1612 lm	18 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

TRIM RECTANGULAR BOLARDO H580
Trim rectangular bollard H580



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3177H	2700 K		90	1444 lm	18 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3177W	3000 K		90	1545 lm	18 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3177N	4000 K		90	1612 lm	18 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM



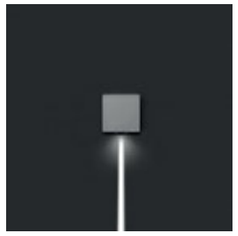
ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE TRIM BOLARDO Accessories for all Trim bollard versions

S.3159 Brida de enterramiento para Trim bolardo Flange to be buried for Trim bollard

Lift

EFECTO EN PARED Wall effect

1 VENTANA 1 window




2 VENTANAS 2 windows





4 VENTANAS 4 windows




⍁ 120 D.140 (Minilift)
⍁ 180 D.205 (Lift)

Sauna den Ilp, Netherlands © Iemke Ruige M.A

Lift

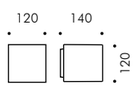
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Reflector de polímeros cubierto de aluminio. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Vidrio templado protector transparente. Preparado para cableado de paso con prensaestopas. Die-cast aluminium housing. Reflector in polymers covered with aluminium. Steel screws with anticorrosive coating. Transparent protective toughened glass. Prepared for through-wiring with cable gland.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	IP65
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	CLASE I ⏚ (Lift)
	CLASE II ⧈ (Minilift)
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	IK 06

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.09 Negro Black
.14 Gris aluminio Aluminium Grey

EFECTO EN PARED ⧄ 120
Wall effect ⧄ 120

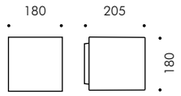
MINILIFT ⧄ 120



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5067H	2700 K	**1 haz spot** 1 spot beam		80	23 lm	4.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5067W	3000 K			80	27 lm	4.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5067N	4000 K			80	28 lm	4.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5077H	2700 K	**1 haz amplio** 1 wide beam		80	43 lm	4.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5077W	3000 K			80	51 lm	4.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5077N	4000 K			80	53 lm	4.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5047H	2700 K	**2 haces spot** 2 spot beams		80	45 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5047W	3000 K			80	53 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5047N	4000 K			80	55 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5027H	2700 K	**2 haces amplios** 2 wide beams		80	86 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5027W	3000 K			80	101 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5027N	4000 K			80	105 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5037H	2700 K	**1 haz amplio + 1 haz spot** 1 wide beam + 1 spot beam		80	65 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5037W	3000 K			80	77 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5037N	4000 K			80	80 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5087H	2700 K	**4 haces spot** 4 spot beams		80	90 lm	9.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5087W	3000 K			80	106 lm	9.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5087N	4000 K			80	110 lm	9.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5097H	2700 K	**4 haces amplios** 4 wide beams		80	171 lm	9.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5097W	3000 K			80	202 lm	9.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5097N	4000 K			80	210 lm	9.5 W	220-240 Vac	ON-OFF

EFECTO EN PARED ⧄ 180
Wall effect ⧄ 180

LIFT ⧄ 180



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5075H	2700 K	**1 haz spot** 1 spot beam		90	116 lm	15.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5075W	3000 K			90	125 lm	15.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5075N	4000 K			90	136 lm	15.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5070H	2700 K	**1 haz amplio** 1 wide beam		90	215 lm	15.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5070W	3000 K			90	231 lm	15.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5070N	4000 K			90	252 lm	15.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5040H	2700 K	**2 haces spot** 2 spot beams		90	232 lm	15.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5040W	3000 K			90	250 lm	15.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5040N	4000 K			90	272 lm	15.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5026H	2700 K	**2 haces amplios** 2 wide beams		90	430 lm	15.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5026W	3000 K			90	463 lm	15.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5026N	4000 K			90	505 lm	15.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5033H	2700 K	**1 haz amplio + 1 haz spot** 1 wide beam + 1 spot beam		90	331 lm	15.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5033W	3000 K			90	356 lm	15.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5033N	4000 K			90	388 lm	15.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5080H	2700 K	**4 haces spot** 4 spot beams		90	464 lm	15.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5080W	3000 K			90	499 lm	15.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5080N	4000 K			90	544 lm	15.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5090H	2700 K	**4 haces amplios** 4 wide beams		90	860 lm	15.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5090W	3000 K			90	925 lm	15.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5090N	4000 K			90	1008 lm	15.5 W	220-240 Vac	ON-OFF

Loft

LUMINARIA DE SUPERFICIE PARA TECHO Ceiling surface mounted



∅155 H.171



∅110 H.124



∅60 H.76

PARED Wall mounted



∅155 D.167



∅110 D.120



∅68 D.68



Ø155 H.155 D.187



Ø110 H.110 D.139



Ø60 H.75 D.75

PROYECTOR Spotlight



∅155 H.310



∅110 H.220



∅60 H.125

Galleria Arte Moderna, Pordenone, Italy © Ph. Elio and Stefano Ciol



Simes Headquarters, Corte Franca, Italy. © Ph. Simes S.p.A.

Loft

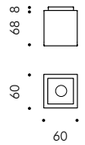
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Vidrio templado protector transparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Precableado para Microloft. Entrada única de cable para Miniloft y Loft. Die-cast aluminium housing. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired for Microloft. Single cable entry for Miniloft and Loft.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I** ⏚
	CLASE II ⧈ **(Microloft)**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

LUMINARIA DE SUPERFICIE PARA TECHO
Ceiling surface mounted

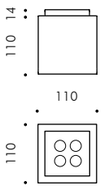
MICROLOFT CUADRADO TECHO 1 LED ⧄ 60
Microloft square ceiling 1 LED ⧄ 60



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6615H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens	31°	90	176 lm	2.9 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6615W	3000 K			90	186 lm	2.9 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6615N	4000 K			90	200 lm	2.9 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.6615 con haces de 12°, 63° y 10°x44°
Note: On request, with no surcharge, S.6615 can be supplied with 12°, 63° and 10°x44° beams.

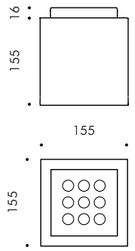
MINILOFT CUADRADO TECHO 4 LED ⧄ 110
Miniloft square ceiling 4 LED ⧄ 110



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6646H	2700 K	**Haz amplio con 4 lentes** Wide beam with 4 lenses	33°	90	496 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6646W	3000 K			90	523 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6646N	4000 K			90	561 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.6646 con haces de 12°, 63° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.6646 can be supplied with 12°, 63° and 10°x44° beams.

LOFT CUADRADO TECHO 9 LED ⧄ 155
Loft square ceiling 9 LED ⧄ 155

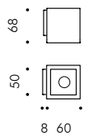


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6675H	2700 K	**Haz amplio con 9 lentes** Wide beam with 9 lenses	34°	90	1526 lm	20.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6675W	3000 K			90	1609 lm	20.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6675N	4000 K			90	1726 lm	20.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.6675 con haces de 12°, 63° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.6675 can be supplied with 12°, 63° and 10°x44° beams.

PARED CUADRADO
Wall mounted square

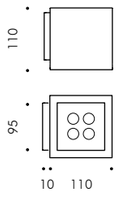
MICROLOFT CUADRADO PARED 1 LED ⍁ 60
Microloft square wall 1 LED ⍁ 60



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6625H	2700 K	**Haz elíptico con 1 lente** Elliptical beam with 1 lens		13°x26°	80	210 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6625W	3000 K				80	217 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6625N	4000 K				80	223 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.6625 con haces de 12°, 22° y 38°.
Note: On request, with no surcharge, S.6625 can be supplied with 12°, 22° and 38° beams.

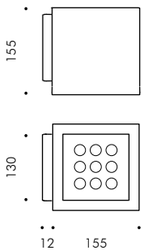
MINILOFT CUADRADO PARED 4 LED ⍁ 110
Miniloft square wall 4 LED ⍁ 110



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6655H	2700 K	**Haz spot con 4 lentes** Spot beam with 4 lenses		13°	80	648 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6655W	3000 K				80	668 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6655N	4000 K				80	688 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6618H	2700 K	**Haz amplio con 4 lentes** Wide beam with 4 lenses		33°	80	588 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6618W	3000 K				80	606 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6618N	4000 K				80	624 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.6655 con haces de 63° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.6655 can be supplied with 63° and 10°x44° beams.

LOFT CUADRADO PARED 9 LED ⍁ 155
Loft square wall 9 LED ⍁ 155

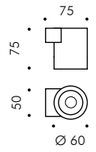


CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6695H	2700 K	**Haz spot con 9 lentes** Spot beam with 9 lenses		13°	80	2007 lm	20.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6695W	3000 K				80	2068 lm	20.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6695N	4000 K				80	2129 lm	20.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6678H	2700 K	**Haz amplio con 9 lentes** Wide beam with 9 lenses		34°	80	1808 lm	20.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6678W	3000 K				80	1863 lm	20.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6678N	4000 K				80	1918 lm	20.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.6695 con haces de 63° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.6695 can be supplied with 63° and 10°x44° beams.

PARED REDONDO
Wall mounted round

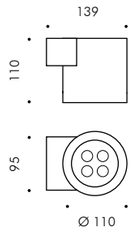
MICROLOFT REDONDO PARED 1 LED Ø60
Microloft round wall 1 LED Ø60



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6622H	2700 K	**Haz elíptico con 1 lente** Elliptical beam with 1 lens		11°x31°	80	205 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6622W	3000 K				80	211 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6622N	4000 K				80	217 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.6622 con haces de 12°, 22° y 38°.
Note: On request, with no surcharge, S.6622 can be supplied with 12°, 22° and 38° beams.

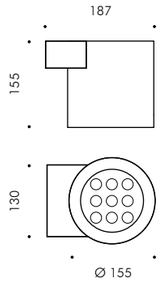
MINILOFT REDONDO PARED 4 LED Ø110
Miniloft round wall 4 LED Ø110



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6658H	2700 K	**Haz spot con 4 lentes** Spot beam with 4 lenses		13°	80	648 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6658W	3000 K				80	668 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6658N	4000 K				80	688 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6628H	2700 K	**Haz amplio con 4 lentes** Wide beam with 4 lenses		33°	80	588 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6628W	3000 K				80	606 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6628N	4000 K				80	624 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.6658 con haces de 63° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.6658 can be supplied with 63° and 10°x44° beams.

LOFT REDONDO PARED 9 LED Ø155
Loft round wall 9 LED Ø155



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6689H	2700 K	**Haz spot con 9 lentes** Spot beam with 9 lenses		13°	80	2007 lm	20.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6689W	3000 K				80	2068 lm	20.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6689N	4000 K				80	2129 lm	20.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6680H	2700 K	**Haz amplio con 9 lentes** Wide beam with 9 lenses		34°	80	1808 lm	20.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6680W	3000 K				80	1863 lm	20.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6680N	4000 K				80	1918 lm	20.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.6689 con haces de 63° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.6689 can be supplied with 63° and 10°x44° beams.



Loft Proyector

SIMES

Loft Spotlight

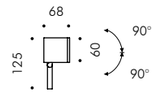
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Vidrio templado frontal protector transparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Se suministra con cable para Microloft y Miniloft. Entrada única de cable para Loft. Die-cast aluminium housing. Transparent protective toughened front glass. Steel screws with anticorrosive coating. Supplied with cable for Microloft and Miniloft. Single cable entry for Loft.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I** ⏚
	CLASE II ⧈ **(Microloft proyector)**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

MICROLOFT PROYECTOR ⧄ 60

Microloft spotlight ⧄ 60



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6560H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens	13°	80	229 lm	2.9 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6560W	3000 K			80	236 lm	2.9 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6560N	4000 K			80	243 lm	2.9 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6561H	2700 K	**Haz amplio con reflector** Wide beam with reflector	34°	80	209 lm	2.9 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6561W	3000 K			80	215 lm	2.9 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6561N	4000 K			80	221 lm	2.9 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.6560 con haces de 63° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.6560 can be supplied with 63° and 10°x44° beams.



ACCESORIOS PARA MICROLOFT PROYECTOR Accessories for Microloft spotlight

S.1014 Piqueta para Microloft proyector Spike for Microloft spotlight

MINILOFT PROYECTOR ⧄ 110

Miniloft spotlight ⧄ 110

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6570H	2700 K	**Haz spot con 4 lentes** Spot beam with 4 lenses	14°	80	694 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6570W	3000 K			80	715 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6570N	4000 K			80	736 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6571H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	30°	90	1288 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6571W	3000 K			90	1314 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6571N	4000 K			90	1320 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.6570 con haces de 63° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.6570 can be supplied with 63° and 10°x44° beams.

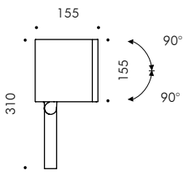


ACCESORIOS PARA MINILOFT PROYECTOR Accessories for Miniloft spotlight

S.1004 Piqueta para Miniloft proyector Spike for Miniloft spotlight

LOFT PROYECTOR ⧄ 155

Loft spotlight ⧄ 155



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6580H	2700 K	**Haz spot con 9 lentes** Spot beam with 9 lenses	14°	80	2037 lm	21.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6580W	3000 K			80	2099 lm	21.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6580N	4000 K			80	2161 lm	21.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6581H	2700 K	**Haz amplio con reflector** Wide beam with reflector	32°	90	3100 lm	26 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6581W	3000 K			90	3172 lm	26 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6581N	4000 K			90	3178 lm	26 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.6580 con haces de 63° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.6580 can be supplied with 63° and 10°x44° beams.



ACCESORIOS PARA LOFT PROYECTOR Accessories for Loft spotlight

S.1004 Piqueta para Loft proyector Spike for Loft spotlight

Apply

LUMINARIA DE SUPERFICIE PARA TECHO Ceiling surface mounted



BOLARDO Bollard



PARED Wall mounted



Apply

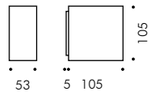
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Bolardo de aluminio extruido.** **Vidrio templado frontal protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada.** Die-cast aluminium housing. Bollard in extruded aluminium. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	IP65
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	CLASE I ⏚ (Apply cuadrado)
	CLASE II ⧈ (Apply rectangular)
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	IK 06

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.09 Negro Black
.20 Bronce oscurecido Burnished Bronze
DISEÑO REGISTRADO Registered design

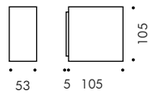
PARED RECTANGULAR
Wall mounted rectangular

APPLY RECTANGULAR PARED 1 VENTANA L53
Apply rectangular wall mounted 1 window L53



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2550H	2700 K		81°x108°	90	334 lm	6.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.2550W	3000 K			90	330 lm	6.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.2550N	4000 K			90	377 lm	6.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

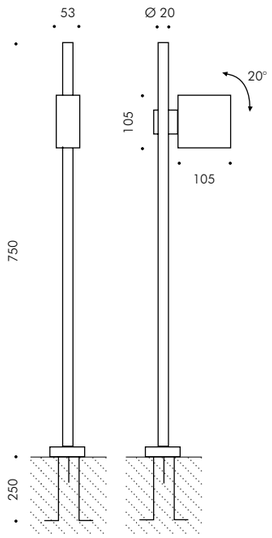
APPLY RECTANGULAR PARED 2 VENTANA L53
Apply rectangular wall mounted 2 windows L53



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2552H	2700 K		81°x108°	90	667 lm	9.9 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.2552W	3000 K			90	660 lm	9.9 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.2552N	4000 K			90	753 lm	9.9 W	220-240 Vac	ON-OFF

BOLARDO RECTANGULAR
Bollard rectangular

APPLY RECTANGULAR BOLARDO H750
Apply rectangular bollard H750

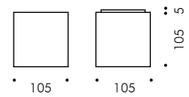


CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2560H	2700 K		81°x108°	90	334 lm	6.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.2560W	3000 K			90	330 lm	6.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.2560N	4000 K			90	377 lm	6.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Brida para empotrar en el terreno incluida.
Note: Flange for ground installation included.

TECHO CUADRADO
Ceiling square

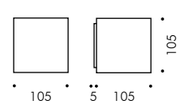
APPLY CUADRADO TECHO ⧄ 105
Apply square ceiling ⧄ 105

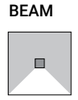


CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2558H	2700 K		44°	90	382 lm	22.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.2558W	3000 K			90	378 lm	22.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.2558N	4000 K			90	431 lm	22.5 W	220-240 Vac	ON-OFF

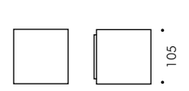
PARED CUADRADO
Wall mounted square

APPLY CUADRADO PARED 1 VENTANA ⧄ 105
Apply square wall mounted 1 window ⧄ 105



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2555H	2700 K		109°	90	892 lm	9.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.2555W	3000 K			90	883 lm	9.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.2555N	4000 K			90	1007 lm	9.6 W	220-240 Vac	ON-OFF

APPLY CUADRADO PARED 2 VENTANAS ⧄ 105
Apply square wall mounted 2 windows ⧄ 105



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2557H	2700 K		109°	90	1781 lm	19.2 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.2557W	3000 K			90	1764 lm	19.2 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.2557N	4000 K			90	2012 lm	19.2 W	220-240 Vac	ON-OFF

Spillo

PARED Wall mounted



Ø 25 L.245 D.223



Ø 25 L.315 D.115



Ø 25 L.560 D.115

BOLARDO Bollard



Ø 25 H.805



Ø 25 L.295 H.610

"Landscape Festival" 2022, Piazza Vecchia, Bergamo, Italy © Ph. Mario Bertani

Spillo

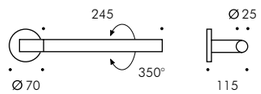
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Bolardo de aluminio extruido. Difusor de vidrio templado acidado extratransparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Die-cast aluminium housing. Bollard in extruded aluminium. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	IP65
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	CLASE III
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	IK 07

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.20 Bronce oscurecido Burnished Bronze
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

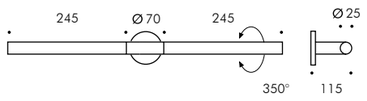
PARED
Wall mounted

SPILLO APLIQUE SIMPLE L315
Spillo single applique L315



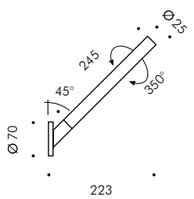
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1705H	2700 K		90	458 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1705W	3000 K		90	471 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1705N	4000 K		90	489 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

SPILLO APLIQUE DOBLE L560
Spillo double applique L560



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1706H	2700 K		90	916 lm	14.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1706W	3000 K		90	942 lm	14.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1706N	4000 K		90	978 lm	14.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

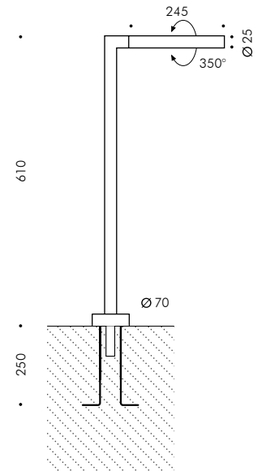
SPILLO APLIQUE INCLINADO L225
Spillo tilted applique L225



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1700H	2700 K		90	458 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1700W	3000 K		90	471 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1700N	4000 K		90	489 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

BOLARDO
Bollard

SPILLO BOLARDO HORIZONTAL H610
Spillo horizontal bollard H610



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1711H	2700 K		90	458 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1711W	3000 K		90	471 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1711N	4000 K		90	489 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Nota: Brida para empotrar en el terreno incluida.
Note: Flange for ground installation included.

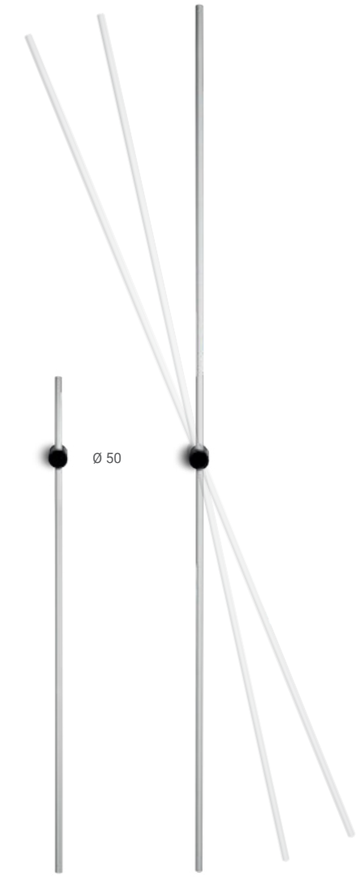
SPILLO BOLARDO VERTICAL H805
Spillo vertical bollard H805

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1710H	2700 K		90	458 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1710W	3000 K		90	471 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1710N	4000 K		90	489 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Nota: Brida para empotrar en el terreno incluida.
Note: Flange for ground installation included.

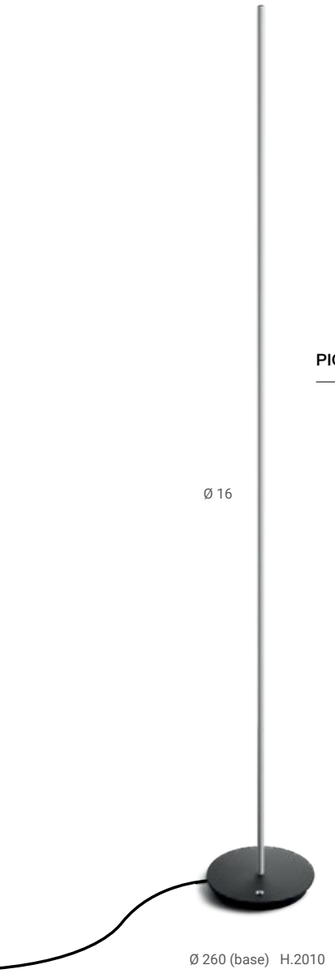
Feeling

PARED Wall mounted



Ø 16 H.1280 Ø 16 H.2060

LÁMPARA DE PIE Floor-standing



Ø 260 (base) H.2010

PIQUETA Garden spike



Ø 80 (base) H.1020

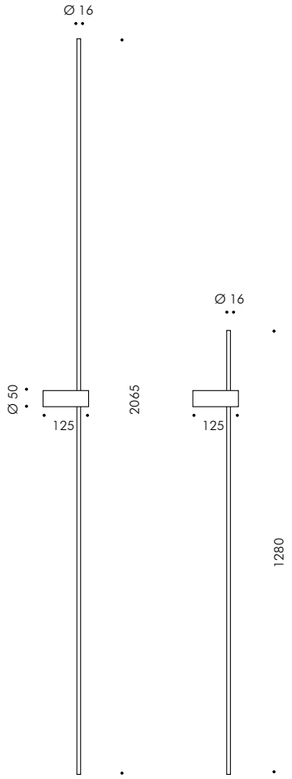
Feeling

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Estructura de aluminio extruido. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Aplique Feeling y piqueta precableados. La lámpara de pie se suministra precableada, con enchufe Schuko e interruptor. Extruded aluminum housing. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired Feeling applique and garden stake. Pre-wired and supplied with Schuko plug and switch for Floor standing.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	IP65
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	CLASE I ⏚ (Lámpara de pie)
	CLASE III ◈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	IK 06

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.09 Negro Black
El pivote de la aplique y la base de la lámpara de pie se suministran en negro (.09) Wall light pivot and floor lamp base always supplied in black (.09)
DISEÑO REGISTRADO Registered design

PARED
Wall mounted



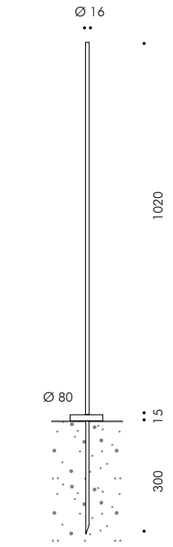
FEELING APLIQUE L2065
Feeling applique L2065

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2281H	2700 K		90	390 lm	14.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2281W	3000 K		90	410 lm	14.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2281N	4000 K		90	431 lm	14.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

FEELING APLIQUE L1280
Feeling applique L1280

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2280H	2700 K		90	276 lm	8.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2280W	3000 K		90	290 lm	8.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2280N	4000 K		90	305 lm	8.6 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

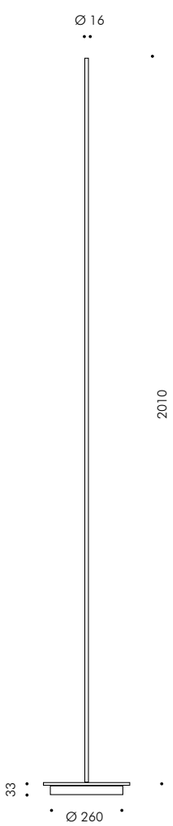
PIQUETA
Garden spike



FEELING PIQUETA H1020
Feeling garden spike H1020

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2285H	2700 K		90	228 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2285W	3000 K		90	240 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2285N	4000 K		90	252 lm	7.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

LÁMPARA DE PIE
Floor-standing



FEELING LÁMPARA DE PIE H2010
Feeling floor standing H2010

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2286H	2700 K		90	456 lm	18.6 W	220-240 Vac	Push
S.2286W	3000 K		90	480 lm	18.6 W	220-240 Vac	Push
S.2286N	4000 K		90	504 lm	18.6 W	220-240 Vac	Push

Très Jolie

PARED
Wall mounted



Ø 110 D.105

BOLARDO
Bollard

Ø 110 H.630



Ø 110 H.370

LUMINARIA RECARGABLE DE SOBREMESA
Rechargeable freestanding luminaire

Ø 110 H.320



Giardino Marilago, Sulzano, Italy © Ph. Mario Bertani

Très Jolie

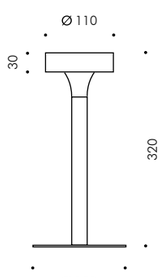
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Difusor de vidrio templado acidado extratransparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Batería de polímero de litio para Très Jolie lámpara recargable. Aplique Très Jolie y bolardo precableados. Die-cast aluminium housing. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Lithium polymers fed battery for Très Jolie rechargeable lamp. Pre-wired Très Jolie applique and bollard.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	IP65
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	CLASE II ⧈
	CLASE III ⏚ (Versión recargable)
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	IK 07

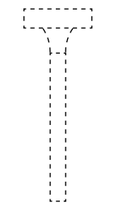
CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.09 Negro Black
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

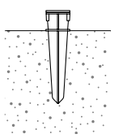
LUMINARIA RECARGABLE DE SOBREMESA
Rechargeable freestanding luminaire

TRÈS JOLIE RECARGABLE H320
Très jolie rechargeable H320



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2515W	Dim to warm 2200 K-3000 K		90	124 lm	2.5 W	5 Vdc BATTERY	Push



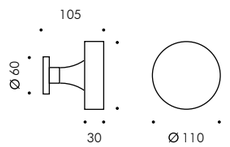


ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN DE PIQUETA AL SUELO DE TRÈS JOLIE RECARGABLE
Accessories for ground spike installation of Très jolie rechargeable

S.2519 Piqueta magnética para Très jolie recargable
Magnetic spike for Très jolie rechargeable

PARED
Wall mounted

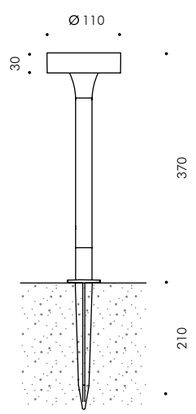
TRÈS JOLIE APLIQUE Ø110
Très jolie applique Ø110



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2500H	2700 K		90	796 lm	8.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2500W	3000 K		90	818 lm	8.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2500N	4000 K		90	849 lm	8.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push

PIQUETA
Garden spike

TRÈS JOLIE PIQUETA H370
Très jolie garden spike H370

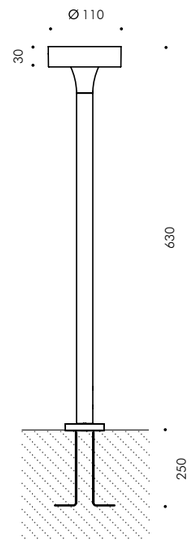


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2510H	2700 K		90	796 lm	8.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2510W	3000 K		90	818 lm	8.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2510N	4000 K		90	849 lm	8.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Se incluye piqueta de polipropileno.
Note: Polypropylene spike included.

BOLARDO
Bollard

TRÈS JOLIE BOLARDO H630
Très jolie bollard H630



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2506H	2700 K		90	796 lm	8.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2506W	3000 K		90	818 lm	8.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2506N	4000 K		90	849 lm	8.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Brida para empotrar en el terreno incluida.
Note: Flange for ground installation included.

Bell

PARED Wall mounted



Ø 85 H.395 Ø 120 H.580

TECHO Ceiling mounted



Ø 120 H.320
+ 1000 cable

Ø 120 H.550

BOLARDO Bollard



Ø 20

Ø 85 H.900 Ø 85 H.700

Private villa, Sale Marasino, Italy © Ph. Mario Bertani



Private villa, Sale Marasino, Italy. © Ph. Mario Bertani

Bell

SIMES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Bolardos de aluminio extruido. Inserto de bronce con acabado satinado y reflector. Difusor de vidrio templado acidado extratransparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Die-cast aluminium housing. Bollard in extruded aluminum. Satin-finished bronze insert and reflector. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

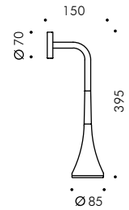
INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I** ⏚
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco (inserto de bronce satinado y reflector) White (with satin-finished bronze insert and reflector)
.20 Bronce oscurecido (inserto de bronce satinado y reflector) Burnished Bronze (with satin-finished bronze insert and reflector)
DISEÑO REGISTRADO Registered design

PARED Ø85

Wall mounted Ø85

MINIBELL APLIQUE Ø85
Minibell applique Ø85

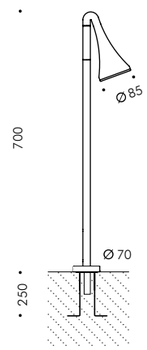


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8000H	2700 K	90°	90	640 lm	10 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8000W	3000 K		90	669 lm	10 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8000N	4000 K		90	713 lm	10 W	220-240 Vac	ON-OFF

BOLARDO Ø85

Bollard Ø85

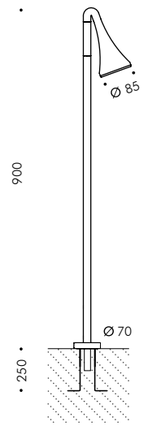
MINIBELL BOLARDO H700
Minibell bollard H700



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8005H	2700 K	90°	90	640 lm	10 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8005W	3000 K		90	669 lm	10 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8005N	4000 K		90	713 lm	10 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Brida para empotrar en el terreno incluida.
Note: Flange for ground installation included.

MINIBELL BOLARDO H900
Minibell bollard H900



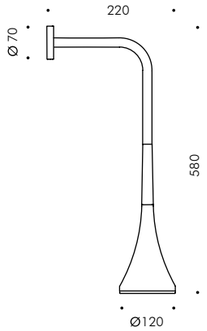
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8006H	2700 K	90°	90	640 lm	10 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8006W	3000 K		90	669 lm	10 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8006N	4000 K		90	713 lm	10 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Brida para empotrar en el terreno incluida.
Note: Flange for ground installation included.



PARED Ø120
Wall mounted Ø120

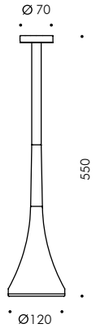
BELL APLIQUE Ø120
Bell applique Ø120



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8020H	2700 K		84°	90	1032 lm	20.4 W	220-240 Vac	Phase-cut
S.8020W	3000 K			90	1079 lm	20.4 W	220-240 Vac	Phase-cut
S.8020N	4000 K			90	1149 lm	20.4 W	220-240 Vac	Phase-cut

TECHO Ø120
Ceiling Ø120

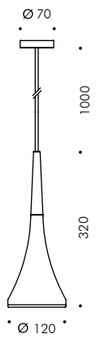
BELL TECHO H550
Bell ceiling H550



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8035H	2700 K		84°	90	1032 lm	20.4 W	220-240 Vac	Phase-cut
S.8035W	3000 K			90	1079 lm	20.4 W	220-240 Vac	Phase-cut
S.8035N	4000 K			90	1149 lm	20.4 W	220-240 Vac	Phase-cut

SUSPENSIÓN Ø120
Suspension Ø120

BELL SUSPENSIÓN CON CABLE H1320
Bell suspension with cable H1320



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8030H	2700 K		84°	90	1032 lm	20.4 W	220-240 Vac	Phase-cut
S.8030W	3000 K			90	1079 lm	20.4 W	220-240 Vac	Phase-cut
S.8030N	4000 K			90	1149 lm	20.4 W	220-240 Vac	Phase-cut

Pocket

PARED Wall mounted



∅115 D.40



∅160 D.48



L.275 H.73 D.53



L.500 H.38 D.53

Private villa, Cuneo, Italy - Arch. Duilio Damilano @ Ph. Mario Bertani

Pocket

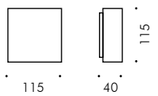
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Difusor de vidrio templado acidado extratransparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Die-cast aluminium housing. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I** ⏚
	CLASE II ⧈ **(Pocket long)**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

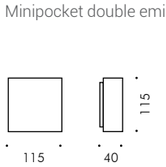
PARED
Wall mounted

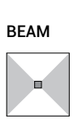
MINIPOCKET EMISIÓN SIMPLE ⧄ 115
Minipocket single emission ⧄ 115



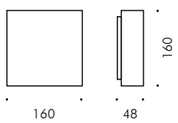
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1850H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		90	408 lm	4.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1850W	3000 K			90	419 lm	4.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1850N	4000 K			90	435 lm	4.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MINIPOCKET DOBLE EMISIÓN ⧄ 115
Minipocket double emission ⧄ 115



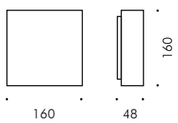
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1851H	2700 K	**Doble emisión** Double emission		90	815 lm	8.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1851W	3000 K			90	838 lm	8.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1851N	4000 K			90	869 lm	8.9 W	220-240 Vac	Dali2/Push

POCKET EMISIÓN SIMPLE ⧄ 160
Pocket single emission ⧄ 160



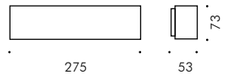
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1860H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		90	679 lm	7.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1860W	3000 K			90	691 lm	7.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1860N	4000 K			90	717 lm	7.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push

POCKET DOBLE EMISIÓN ⧄ 160
Pocket double emission ⧄ 160



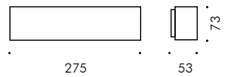
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1861H	2700 K	**Doble emisión** Double emission		90	1344 lm	13.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1861W	3000 K			90	1382 lm	13.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1861N	4000 K			90	1434 lm	13.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push

POCKET RECTANGULAR EMISIÓN SIMPLE L275
Pocket rectangular single emission L275



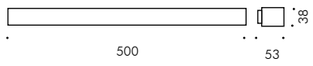
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1870H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		90	1068 lm	11 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1870W	3000 K			90	1098 lm	11 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1870N	4000 K			90	1139 lm	11 W	220-240 Vac	Dali2/Push

POCKET RECTANGULAR DOBLE EMISIÓN L275
Pocket rectangular double emission L275



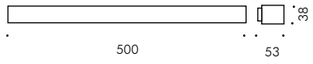
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1871H	2700 K	**Doble emisión** Double emission		90	2136 lm	21 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1871W	3000 K			90	2196 lm	21 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1871N	4000 K			90	2278 lm	21 W	220-240 Vac	Dali2/Push

POCKET LONG EMISIÓN SIMPLE L500
Pocket long single emission L500



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1880H	2700 K	**Emisión simple** Single emission		90	994 lm	9.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1880W	3000 K			90	1022 lm	9.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1880N	4000 K			90	1060 lm	9.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

POCKET LONG DOBLE EMISION L500
Pocket long double emission L500



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1881H	2700 K	**Doble emisión** Double emission		90	1988 lm	17.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1881W	3000 K			90	2044 lm	17.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1881N	4000 K			90	2120 lm	17.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Appeal

PARED Wall mounted



H.65

L.310 D.30



Appeal

SIMES

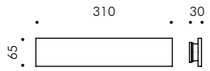
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Difusor de policarbonato resistente a rayos UV. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Die-cast aluminium housing UV-resistant polycarbonate diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP54**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II** ⧈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 08**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

PARED
Wall mounted

APPEAL L310



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6400H	2700 K		80	552 lm	14.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6400W	3000 K		80	583 lm	14.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.6400N	4000 K		80	604 lm	14.5 W	220-240 Vac	ON-OFF

Barra Orientable

Tiltable Rod

BAÑADOR DE PARED Wall washer

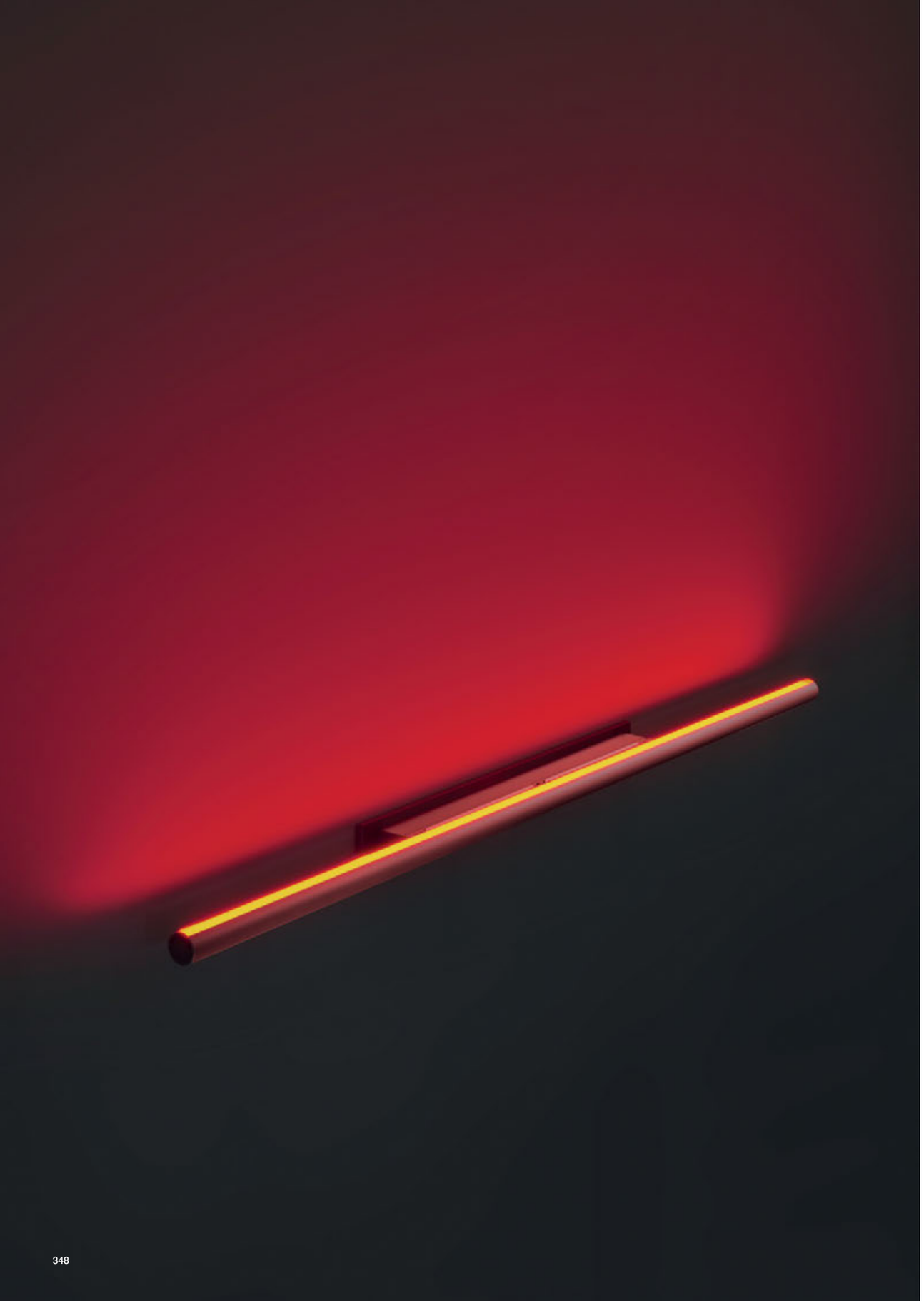


L.1014 D.77 Ø 27



L.2014 D.77 Ø 27

"C-mine" Exhibition Center- Genk, Belgium © Ph. Pieter Kers



Barra Orientable

SIMES

Tiltable Rod

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio extruido. **Fuente de luz continua de silicona opalina.** **Luminaria precableada.** Extruded aluminium housing. Continuous light source made of opal silicone. Pre-wired luminaire.

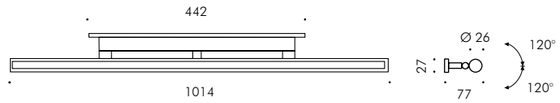
INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE III**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 08**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.13 Aluminio anodizado Anodized Aluminium
DISEÑO REGISTRADO Registered design

BAÑADOR DE PARED

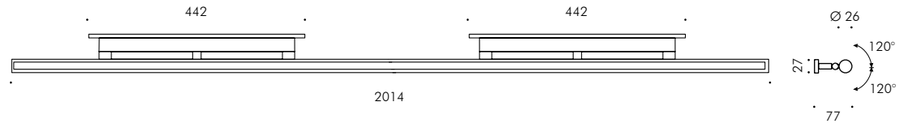
Wall washer

BARRA ORIENTABLE L1000
Tiltable Rod L1000



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2250W	3000 K		90	683 lm	9.9 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2250T	Tunable White (2700 K-4000 K)		90	410 lm	6.6 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM
S.2251J	RGBW (W = 2700 K)		90	192 lm	10.3 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

BARRA ORIENTABLE L2000
Tiltable Rod L2000



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2260W	3000 K		90	1366 lm	19.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2260T	Tunable White (2700 K-4000 K)		90	820 lm	13.2 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM
S.2261J	RGBW (W = 2700 K)		90	384 lm	20.6 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

Zen

PARED Y TECHO Wall and ceiling mounted



⍁ 300 D.75



⍁ 220 D.70



Ø 320 D.84



Ø 240 D.70

Zen

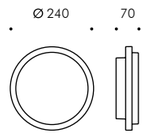
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Difusor de vidrio acidado, interior pintado en blanco. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Entrada doble de cable.** Die-cast aluminium housing. Acid-etched glass diffuser, white painted internally. Steel screws with anticorrosive coating. Double cable entry.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I** ⏚
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.09 Negro Black
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

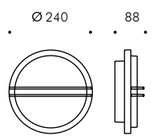
PARED Y TECHO
Wall and ceiling mounted

ZEN REDONDA Ø240
Zen round Ø240



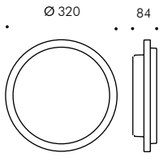
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6950H	2700 K		90	626 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6950W	3000 K		90	644 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6950N	4000 K		90	668 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ZEN REDONDA Ø240 CON REJILLA
Zen round Ø240 with grille



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6955H	2700 K		90	555 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6955W	3000 K		90	571 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6955N	4000 K		90	592 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ZEN REDONDA Ø320
Zen round Ø320

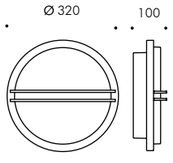


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6980H	2700 K		90	1347 lm	13.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6980W	3000 K		90	1385 lm	13.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6980N	4000 K		90	1437 lm	13.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push

*** Versión de emergencia**
Emergency version

S.6981H	2700 K		90	1347 lm	16.4 W	220-240 Vac	Emergency 1 hour
S.6981W	3000 K		90	1385 lm	16.4 W	220-240 Vac	
S.6981N	4000 K		90	1437 lm	16.4 W	220-240 Vac	

ZEN REDONDA Ø320 CON REJILLA
Zen round Ø320 with grille

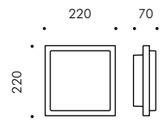


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6985H	2700 K		90	1207 lm	13.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6985W	3000 K		90	1241 lm	13.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6985N	4000 K		90	1287 lm	13.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push

*** Versión de emergencia**
Emergency version

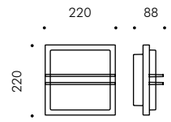
S.6986H	2700 K		90	1207 lm	16.4 W	220-240 Vac	Emergency 1 hour
S.6986W	3000 K		90	1241 lm	16.4 W	220-240 Vac	
S.6986N	4000 K		90	1287 lm	16.4 W	220-240 Vac	

ZEN CUADRADA ⧄ 220
Zen square ⧄ 220



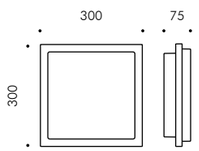
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6960H	2700 K		90	606 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6960W	3000 K		90	623 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6960N	4000 K		90	646 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ZEN CUADRADA ⧄ 220 CON REJILLA
Zen square ⧄ 220 with grille



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6965H	2700 K		90	545 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6965W	3000 K		90	560 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6965N	4000 K		90	581 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ZEN CUADRADA ⧄ 300
Zen square ⧄ 300

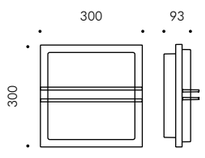


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6990H	2700 K		90	1242 lm	13.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6990W	3000 K		90	1277 lm	13.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6990N	4000 K		90	1325 lm	13.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push

*** Versión de emergencia**
Emergency version

S.6991H	2700 K		90	1242 lm	16.4 W	220-240 Vac	Emergency 1 hour
S.6991W	3000 K		90	1277 lm	16.4 W	220-240 Vac	
S.6991N	4000 K		90	1325 lm	16.4 W	220-240 Vac	

ZEN CUADRADA ⧄ 300 CON REJILLA
Zen square ⧄ 300 with grille



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6995H	2700 K		90	1132 lm	13.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6995W	3000 K		90	1164 lm	13.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6995N	4000 K		90	1208 lm	13.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push

*** Versión de emergencia**
Emergency version

S.6996H	2700 K		90	1132 lm	16.4 W	220-240 Vac	Emergency 1 hour
S.6996W	3000 K		90	1164 lm	16.4 W	220-240 Vac	
S.6996N	4000 K		90	1208 lm	16.4 W	220-240 Vac	

*** Versión de emergencia**
Nota: Zen redondo Ø320 y Zen cuadrado ⧄320, en la versión de emergencia (cumple la CEI EN 60598-2-22), están **EQUIPADOS CON CONVERTIDOR Y BATERÍA** por lo que ofrecen un funcionamiento continuo de hasta 1 hora en caso de caída de la red eléctrica.

* Emergency version
Note: Zen round Ø320 and Zen square ⧄320, in the emergency version (complies with CEI EN 60598-2-22), are **EQUIPPED WITH AN INVERTER AND BATTERY** providing up to 1 hour of continuous operation in the event of a mains power failure.

Mood

PARED Wall mounted



Ø 355 H.60

Ø 255 H.50



Mood

SIMES

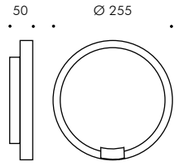
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Difusor luminoso de silicona, antideslumbrante.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Entrada doble de cable.** Die-cast aluminium housing. Silicone light diffuser, glass-free. Steel screws with anticorrosive coating. Double cable entry.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I** ⏚
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 10**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.09 Negro Black
SOLICITUD DE PATENTE PRESENTADA Patent pending
DISEÑO REGISTRADO Registered design

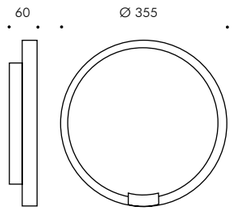
PARED
Wall mounted

MOOD Ø255



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6901H	2700 K	**Haz difuso luz directa** Diffused beam direct light		90	515 lm	9.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6901W	3000 K			90	424 lm	9.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6901N	4000 K			90	569 lm	9.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6900H	2700 K	**Haz difuso luz directa y indirecta** Diffused beam direct and indirect light		90	766 lm	20.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6900W	3000 K			90	806 lm	20.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6900N	4000 K			90	846 lm	20.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MOOD Ø355



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6906H	2700 K	**Haz difuso luz directa** Diffused beam direct light		90	575 lm	12 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6906W	3000 K			90	605 lm	12 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6906N	4000 K			90	635 lm	12 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6905H	2700 K	**Haz difuso luz directa y indirecta** Diffused beam direct and indirect light		90	1096 lm	25 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6905W	3000 K			90	1150 lm	25 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6905N	4000 K			90	1208 lm	25 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6906T	Tunable white (2200 K - 4000 K)	**Haz difuso luz directa** Diffused beam direct light		90	343 lm	17 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6905T	Tunable white (2200 K - 4000 K)	**Haz difuso luz directa y indirecta** Diffused beam direct and indirect light		90	640 lm	30 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6909J	RGBW (W = 3000 K)	**Haz difuso luz directa** Diffused beam direct light		90	192 lm	16 W	220-240 Vac	DMX
S.6908J	RGBW (W = 3000 K)	**Haz difuso luz directa y indirecta** Diffused beam direct and indirect light		90	365 lm	30 W	220-240 Vac	DMX

Smooth Design K. Begasse

FIJACIÓN A POSTE Pole attachment



PARED Wall mounted



L.110 H.420 D.200



L.85 H.330 D.155



L.60 H.240 D.115

Covered walkway of the Bastion of Saint Remy, Cagliari, Italy © Ph. Vetro Blu

Smooth Design K. Begasse

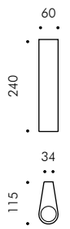
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido y extruido. **Vidrio templado protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Minismooth y Smooth precableados.** **Entrada única de cable para Megasmooth.** Die-cast and extruded aluminium housing. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired Minismooth and Smooth. Single cable entry for Megasmooth.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II** ⧈ **CLASE I** ⏚ **(S.2920, S.2925)**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.09 Negro Black
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
PATENTADO Patented
DISEÑO REGISTRADO Registered design

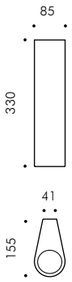
PARED
Wall mounted

MINISMOOTH H240



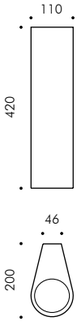
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2900H	2700 K	**Haz amplio simple con reflector** Single wide beam with reflector	38°	90	542 lm	6.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2900W	3000 K			90	579 lm	6.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2900N	4000 K			90	607 lm	6.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2905H	2700 K	**Haz amplio doble con reflector** Double wide beam with reflector	38°	90	1094 lm	10.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2905W	3000 K			90	1158 lm	10.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2905N	4000 K			90	1214 lm	10.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push

SMOOTH H330



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2910H	2700 K	**Haz amplio simple con reflector** Single wide beam with reflector	37°	90	1152 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2910W	3000 K			90	1175 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2910N	4000 K			90	1181 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2915H	2700 K	**Haz amplio doble con reflector** Double wide beam with reflector	37°	90	2304 lm	22.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2915W	3000 K			90	2350 lm	22.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2915N	4000 K			90	2361 lm	22.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push

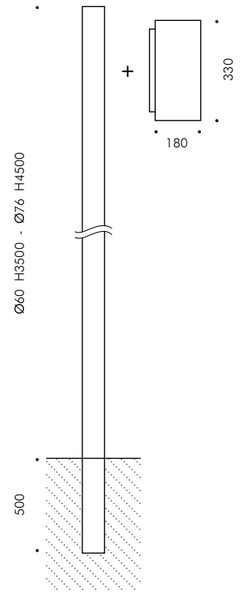
MEGASMOOTH H420



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2920H	2700 K	**Haz extra amplio simple con reflector** Single extre wide beam with reflector	59°	90	2851 lm	23.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2920W	3000 K			90	2917 lm	23.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2920N	4000 K			90	2922 lm	23.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2925H	2700 K	**Haz extra amplio doble con reflector** Double extre wide beam with reflector	59°	90	5702 lm	45.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2925W	3000 K			90	5834 lm	45.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2925N	4000 K			90	5844 lm	45.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push

FIJACIÓN A POSTE
Pole attachment

SMOOTH H330 FIJACIÓN A POSTE
Smooth H330 pole attachment



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2930H	2700 K	**Haz asimétrico con reflector** Asymmetric beam with reflector		90	1750 lm	17.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2930W	3000 K			90	1786 lm	17.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2930N	4000 K			90	1795 lm	17.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

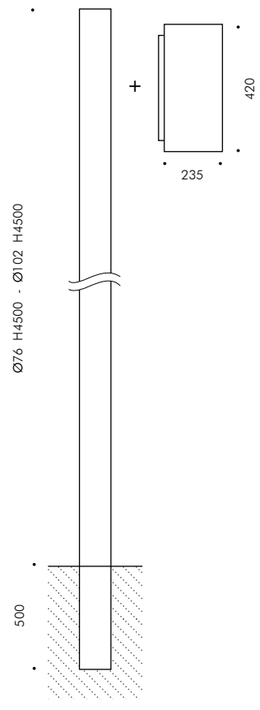
POSTES PARA SMOOTH FIJACIÓN A POSTE Pole accessories for Smooth pole attachment

S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60mm to be buried

S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de producto y los detalles técnicos.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

MEGASMOOTH H420 FIJACIÓN A POSTE
Megasmooth H420 pole attachment



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2940H	2700 K	**Haz asimétrico con reflector** Asymmetric beam with reflector		90	2962 lm	28.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2940W	3000 K			90	3030 lm	28.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2940N	4000 K			90	3035 lm	28.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push

POSTES PARA MEGASMOOTH FIJACIÓN A POSTE Pole accessories for Megasmooth pole attachment

S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

S.2814 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø102 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de producto y los detalles técnicos.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

Slot

LUMINARIA DE SUPERFICIE PARA TECHO Ceiling surface mounted



Ø 200 H.320



Ø 140 H.290



Ø 90 H.165

PARED Wall mounted



Ø 200 H.450



Ø 140 H.350



Ø 90 H.250

Simes Headquarters, Corte Franca, Brescia, Italy - Artwork “Abbraccio”, Gineba © Ph. Simes S.p.A.



Royal Veterinary College Campus, London, England - Arch. Nicholas Hare © Ph. Lance McNulty

Slot

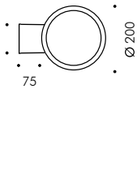
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido y extruido. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Vidrio templado protector transparente. Slot y Minislot se suministran precableados. Preparado para cableado de paso con prensaestopas para Microslot. Die-cast and extruded aluminum housing. Steel screws with anticorrosive coating. Transparent protective toughened glass. Pre-wired Slot and Minislot. Prepared for through-wiring with cable gland for Microslot.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I** ⏚
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 08**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
.24 Gris antracita Anthracite Grey

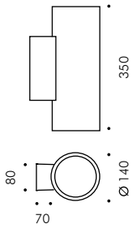
PARED
Wall mounted

MICROSLOT Ø90



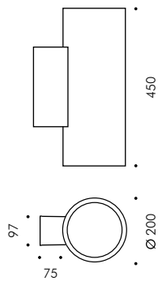
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3814H	2700 K	**Haz amplio emisión simple** Wide beam single emission		31°	90	536 lm	7.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.3814W	3000 K				90	583 lm	7.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.3814N	4000 K				90	638 lm	7.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.3815H	2700 K	**Haz amplio Emisión doble** Wide beam double emission		31°	90	1072 lm	13.2 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.3815W	3000 K				90	1166 lm	13.2 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.3815N	4000 K				90	1276 lm	13.2 W	220-240 Vac	ON-OFF

MINISLOT Ø140



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3824H	2700 K	**Haz medio emisión simple** Medium beam single emission		25°	90	1224 lm	16.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3824W	3000 K				90	1317 lm	16.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3824N	4000 K				90	1435 lm	16.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3825H	2700 K	**Haz medio emisión doble** Medium beam double emission		25°	90	2448 lm	30.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3825W	3000 K				90	2634 lm	30.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3825N	4000 K				90	2870 lm	30.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push

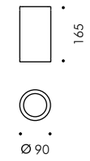
SLOT Ø200



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3834H	2700 K	**Haz medio emisión simple** Medium beam single emission		30°	90	2560 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3834W	3000 K				90	2715 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3834N	4000 K				90	2947 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3835H	2700 K	**Haz medio emisión doble** Medium beam double emission		30°	90	5120 lm	53.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3835W	3000 K				90	5430 lm	53.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3835N	4000 K				90	5894 lm	53.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push

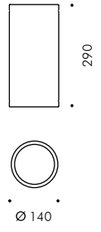
LUMINARIA DE SUPERFICIE PARA TECHO
Ceiling surface mounted

MICROSLOT DOWNLIGHT Ø90



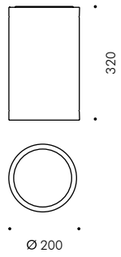
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3817H	2700 K	**Haz amplio con reflector** Wide beam with reflector		31°	90	536 lm	7.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.3817W	3000 K				90	583 lm	7.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.3817N	4000 K				90	638 lm	7.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

MINISLOT DOWNLIGHT Ø140



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3827H	2700 K	**Haz extra amplio con reflector** Extra wide beam with reflector		52°	90	1420 lm	16.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3827W	3000 K				90	1528 lm	16.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3827N	4000 K				90	1665 lm	16.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push

SLOT DOWNLIGHT Ø200



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3837H	2700 K	**Haz extra amplio con reflector** Extra wide beam with reflector		54°	90	2560 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3837W	3000 K				90	2718 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.3837N	4000 K				90	2950 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Ceiling

LUMINARIA DE SUPERFICIE PARA TECHO Ceiling surface mounted



L.105 H.55 D.42



L.178 H.55 D.42



L.322 H.55 D.42

Private villa, Brescia, Italy - Ago Consulting + Pasini Design © Ph. Andrea Pasini



Ceiling

SIMES

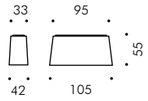
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Deflector frontal negro de nailon.** **Vidrio templado frontal protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada.** Die-cast aluminium housing. Nylon black frontal baffle. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE III**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 07**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.09 Negro Black
Desviador frontal negro (.09) Frontal baffle always black (.09)
DISEÑO REGISTRADO Registered design

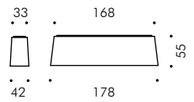
LUMINARIA DE SUPERFICIE PARA TECHO
Ceiling surface mounted

CEILING 2 LED L105



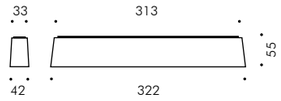
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.9060H	2700 K	**Haz difuso con 2 reflectores** Flood beam with 2 reflectors		65°	90	308 lm	4.7 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9060W	3000 K				90	325 lm	4.7 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9060N	4000 K				90	349 lm	4.7 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

CEILING 4 LED L180



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.9065H	2700 K	**Haz difuso con 4 reflectores** Flood beam with 4 reflectors		65°	90	632 lm	9.7 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9065W	3000 K				90	667 lm	9.7 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9065N	4000 K				90	715 lm	9.7 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

CEILING 8 LED L320



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.9070H	2700 K	**Haz difuso con 8 reflectores** Flood beam with 8 reflectors		65°	90	1222lm	18.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9070W	3000 K				90	1289lm	18.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.9070N	4000 K				90	1382lm	18.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Catch

LUMINARIA DE SUPERFICIE PARA TECHO Ceiling surface mounted



L.131 H.80 D.131 L.157 H.80 D.157 L.340 H.80 D.131

EMPOTRABLE DE TECHO Ceiling recessed mounted



L.133 H.133 D.94 L.159 H.159 D.98 L.341 H.133 D.98

Collina degli studenti, Campus Bovisa, Politecnico di Milano, Italy © Ph. Mario Bertani

“Peli Porte Sezionali” Headquarters, Castel Mella, Brescia, Italy - Arch. Giuliano Venturelli © Ph.Paolo Stroppa

Catch

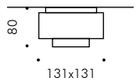
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Lentes de policarbonato transparentes.** **Vidrio templado protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada.** Die-cast aluminium housing. Clear polycarbonate lenses. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	IP 65
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	CLASE II ⧈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	IK 08

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

LUMINARIA DE SUPERFICIE PARA TECHO
Ceiling surface mounted

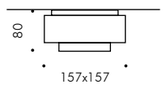
CATCH CUADRADO 4 LED DE SUPERFICIE ⧈ 130
Catch square 4 LED surface mounted ⧈ 130



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7500H	2700 K	**Haz amplio con 4 lentes** Wide beam with 4 lenses		34°	90	531 lm	7.3 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7500W	3000 K				90	560 lm	7.3 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7500N	4000 K				90	601 lm	7.3 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7501H	2700 K	**Haz difuso con 4 lentes** Flood beam with 4 lenses		65°	90	492 lm	7.3 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7501W	3000 K				90	519 lm	7.3 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7501N	4000 K				90	557 lm	7.3 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.7500 con haces de 12° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.7500 can be supplied with 12° and 10°x44° beams.

CATCH CUADRADO 9 LED DE SUPERFICIE ⧈ 160
Catch square 9 LED surface mounted ⧈ 160



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7520H	2700 K	**Haz amplio con 9 lentes** Wide beam with 9 lenses		34°	90	1136 lm	14.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7520W	3000 K				90	1198 lm	14.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7520N	4000 K				90	1285 lm	14.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7521H	2700 K	**Haz difuso con 9 lentes** Flood beam with 9 lenses		63°	90	902 lm	14.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7521W	3000 K				90	951 lm	14.7 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7521N	4000 K				90	1020 lm	14.7 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.7520 con haces de 12° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.7520 can be supplied with 12° and 10°x44° beams.

CATCH RECTANGULAR 20 LED DE SUPERFICIE L340
Catch rectangular 20 LED surface mounted L340

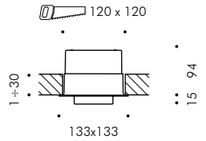


CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7560H	2700 K	**Haz amplio con 20 lentes** Wide beam with 20 lenses		34°	90	2575 lm	32.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7560W	3000 K				90	2715 lm	32.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7560N	4000 K				90	2912 lm	32.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7561H	2700 K	**Haz difuso con 20 lentes** Flood beam with 20 lenses		63°	90	1976 lm	32.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7561W	3000 K				90	2156 lm	32.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7561N	4000 K				90	2336 lm	32.6 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.7560 con haces de 12° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.7560 can be supplied with 12° and 10°x44° beams.

EMPOTRABLE DE TECHO
Ceiling recessed mounted

CATCH CUADRADO 4 LED EMPOTRABLE ⧈ 130
Catch square 4 LED recessed mounted ⧈ 130



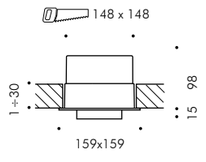
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7400H	2700 K	**Haz amplio con 4 lentes** Wide beam with 4 lenses		34°	90	531 lm	7.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7400W	3000 K				90	560 lm	7.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7400N	4000 K				90	601 lm	7.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7401H	2700 K	**Haz difuso con 4 lentes** Flood beam with 4 lenses		65°	90	492 lm	7.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7401W	3000 K				90	519 lm	7.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7401N	4000 K				90	557 lm	7.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.7400 con haces de 12° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.7400 can be supplied with 12° and 10°x44° beams.

ACCESORIOS PARA CATCH CUADRADO 4 LED EMPOTRABLE
Accessories for Catch square 4 LED recessed mounted

S.7409 Caja empotrada de acero galvanizado para techos de hormigón para Catch cuadrado 4 LED empotrable
Recessing box in galvanized steel for concrete ceilings for Catch square 4 LED recessed mounted

CATCH CUADRADO 9 LED EMPOTRABLE ⧈ 160
Catch square 9 LED recessed mounted ⧈ 160



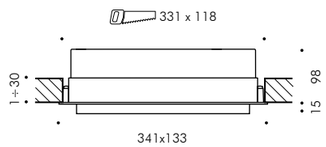
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7420H	2700 K	**Haz amplio con 9 lentes** Wide beam with 9 lenses		34°	90	1136 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7420W	3000 K				90	1198 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7420N	4000 K				90	1285 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7421H	2700 K	**Haz difuso con 9 lentes** Flood beam with 9 lenses		63°	90	902 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7421W	3000 K				90	951 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7421N	4000 K				90	1020 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.7420 con haces de 12° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.7420 can be supplied with 12° and 10°x44° beams.

ACCESORIOS PARA CATCH CUADRADO 9 LED EMPOTRABLE
Accessories for Catch square 9 LED recessed mounted

S.7429 Caja empotrada de acero galvanizado para techos de hormigón para Catch cuadrado 9 LED empotrable
Recessing box in galvanized steel for concrete ceilings for Catch square 9 LED recessed mounted

CATCH RECTANGULAR 20 LED EMPOTRABLE L340
Catch rectangular 20 LED recessed mounted L340



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7460H	2700 K	**Haz amplio con 20 lentes** Wide beam with 20 lenses		34°	90	2704 lm	34 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7460W	3000 K				90	2851 lm	34 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7460N	4000 K				90	3057 lm	34 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7461H	2700 K	**Haz difuso con 20 lentes** Flood beam with 20 lenses		63°	90	2152 lm	34 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7461W	3000 K				90	2269 lm	34 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7461N	4000 K				90	2433 lm	34 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.7460 con haces de 12° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.7460 can be supplied with 12° and 10°x44° beams.

ACCESORIOS PARA CATCH RECTANGULAR 20 LED EMPOTRABLE
Accessories for Catch rectangular 20 LED recessed mounted

S.7469 Caja empotrada de acero galvanizado para techos de hormigón para Catch rectangular 20 LED empotrable
Recessing box in galvanized steel for concrete ceilings for Catch rectangular 20 LED recessed mounted

Lobby

EMPOTRABLE DE TECHO Ceiling recessed mounted



Ø 140 H.110

Ø 200 H.130



Ø 145 H.143

Ø 205 H.153

Conference and Exhibition Centre, Oviedo, Spain © Estudios Técnico de Alumbrado



“Vie di Romans” winery, Mariano del Friuli, Gorizia, Italy - Arch. Francesco Michelis and Giulia Sacilotto © Ph. Paolo Stroppa

Lobby

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Vidrio templado frontal protector transparente. Marco frontal de acero inoxidable AISI 316L o aluminio. Reflector de polímeros cubierto de aluminio. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Versiones Lobby Basic precableadas. Preparado para el cableado de paso con prensaestopas para las versiones de Lobby Professional. Die-cast aluminium housing. Transparent protective toughened front glass. Front trim in AISI 316L stainless steel or aluminium. Reflector in polymers covered in aluminium. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired Lobby Basic versions. Prepared for through-wiring with cable gland for Lobby Professional versions.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	IP65
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	CLASE II ⧈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	IK 10

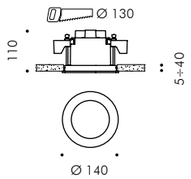
CÓDIGOS DE COLOR Colour codes

- **.09 Negro** Black
- **.19 Acero inoxidable** Stainless Steel

DISEÑO REGISTRADO Registered design

EMPOTRABLE DE TECHO
Ceiling recessed mounted

MINILOBBY BASIC ALUMINIO Ø140
Minilobby basic aluminium Ø140

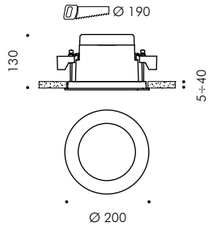


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7306H	2700 K	**Haz extra amplio con reflector** Extra wide beam with reflector	54°	80	761 lm	8.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7306W	3000 K			80	776 lm	8.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7306N	4000 K			80	780 lm	8.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7307H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	19°	80	889 lm	8.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7307W	3000 K			80	902 lm	8.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7307N	4000 K			80	906 lm	8.6 W	220-240 Vac	ON-OFF

ACCESORIOS PARA MINILOBBY BASIC ALUMINIO Accessories for Minilobby basic aluminium

S.7309 Caja de empotrar en techos de hormigón para Minilobby Basic de aluminio
Recessing box for concrete ceilings for Minilobby basic aluminium

LOBBY BASIC ALUMINIO Ø200
Lobby basic aluminium Ø200

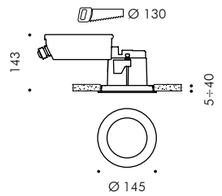


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7326H	2700 K	**Haz difuso con reflector** Flood beam with reflector	69°	80	1826 lm	20.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7326W	3000 K			80	1863 lm	20.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7326N	4000 K			80	1872 lm	20.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7327H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	29°	80	1862 lm	20.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7327W	3000 K			80	1899 lm	20.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7327N	4000 K			80	1908 lm	20.6 W	220-240 Vac	ON-OFF

ACCESORIOS PARA LOBBY BASIC ALUMINIO Accessories for Lobby basic aluminium

S.7329 Caja de empotrar en techos de hormigón para Lobby Basic de aluminio
Recessing box for concrete ceilings for Lobby basic aluminium

MINILOBBY PROFESSIONAL ACERO INOXIDABLE Ø145
Minilobby professional stainless steel Ø145

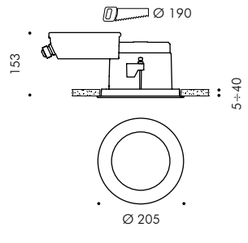


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7340H	2700 K	**Haz extra amplio con reflector** Extra wide beam with reflector	55°	80	1131 lm	13.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7340W	3000 K			80	1154 lm	13.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7340N	4000 K			80	1160 lm	13.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7345H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	21°	80	1213 lm	13.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7345W	3000 K			80	1277 lm	13.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7345N	4000 K			80	1283 lm	13.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ACCESORIOS PARA MINILOBBY PROFESSIONAL ACERO INOXIDABLE Accessories for Minilobby professional stainless steel

S.7349 Caja de empotrar en techos de hormigón para Minilobby Professional de acero inoxidable
Recessing box for concrete ceilings for Minilobby professional stainless steel

LOBBY PROFESSIONAL ACERO INOXIDABLE Ø205
Lobby professional stainless steel Ø205



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7360H	2700 K	**Haz difuso con reflector** Flood beam with reflector	69°	80	2518 lm	27 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7360W	3000 K			80	2576 lm	27 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7360N	4000 K			80	2580 lm	27 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7365H	2700 K	**Haz amplio con reflector** Wide beam with reflector	37°	80	2658 lm	27 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7365W	3000 K			80	2719 lm	27 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7365N	4000 K			80	2724 lm	27 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ACCESORIOS PARA LOBBY PROFESSIONAL ACERO INOXIDABLE Accessories for Lobby professional stainless steel

S.7369 Caja de empotrar en techos de hormigón para Lobby Professional de acero inoxidable
Recessing box for concrete ceilings for Lobby professional stainless steel

Zip empotrable de techo

Zip ceiling recessed

EMPOTRABLE DE TECHO Ceiling recessed mounted



Ø 85 H.102



⧄ 85 H.102



Ø 135 H.121



⧄ 135 H.121



Ø 210 H.212



⧄ 210 H.212



Ø 280 H.218



⧄ 280 H.218

"Vie di Romans" winery, Mariano del Friuli, Gorizia, Italy - Arch. Francesco Michelis and Giulia Sacilotto © Ph. Paolo Stroppa

Zip empotrable de techo

Zip ceiling recessed

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Marco frontal de acero inoxidable.** **Vidrio templado protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Luminaria precableada.** Die-cast aluminium housing. Front trim in stainless steel. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I** **CLASE III (Digital Beam)**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 09**

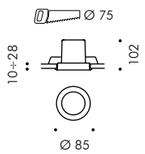
CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.19 Acero inoxidable Stainless Steel

EMPOTRABLE DE TECHO REDONDO

Ceiling recessed mounted round

MICROZIP REDONDO EMPOTRABLE DE TECHO Ø85

Microzip round ceiling recessed Ø85



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5515H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens		38°	90	205 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5515W	3000 K				90	223 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5515N	4000 K				90	244 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

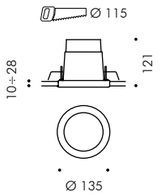
Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.5515 con haces de 12°, 63° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.5515 can be supplied with 12°, 63° and 10°x44° beams.

ACCESORIOS PARA MICROZIP REDONDO EMPOTRABLE DE TECHO Accessories for Microzip round ceiling recessed

S.5512 Caja empotrada para instalaciones de techo en hormigón Recessing box for ceiling installations in concrete

MINIZIP REDONDO EMPOTRABLE DE TECHO Ø135

Minizip round ceiling recessed Ø135



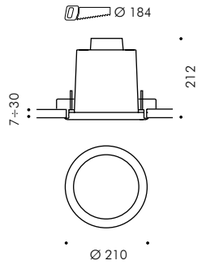
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5545H	2700 K	**Haz amplio con riflettore** Wide beam with reflector		34°	90	476 lm	8.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5545W	3000 K				90	518 lm	8.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5545N	4000 K				90	567 lm	8.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

ACCESORIOS PARA MINIZIP REDONDO EMPOTRABLE DE TECHO Accessories for Minizip round ceiling recessed

S.5510 Caja empotrada para instalaciones de techo en hormigón Recessing box for ceiling installations in concrete

ZIP REDONDO EMPOTRABLE DE TECHO Ø210

Zip round ceiling recessed Ø210



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5565H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector		28°	90	1402 lm	14.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5565W	3000 K				90	1430 lm	14.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5565N	4000 K				90	1437 lm	14.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5566H	2700 K	**Digital Beam de estrecho a extra amplio** Digital Beam from spot to extra wide		10°-49°	90	861 lm	16.4 W	48 Vdc remote (p.554)	DALI
S.5566W	3000 K				90	909 lm	16.4 W	48 Vdc remote (p.554)	DALI
S.5566N	4000 K				90	944 lm	16.4 W	48 Vdc remote (p.554)	DALI

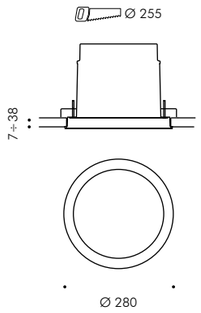
Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.5565 con un haz de 53°.
Note: On request, with no surcharge, S.5565 can be supplied with 53° beam.

ACCESORIOS PARA ZIP REDONDO EMPOTRABLE DE TECHO Accessories for Zip round ceiling recessed

S.5520 Caja empotrada para instalaciones de techo en hormigón Recessing box for ceiling installations in concrete

MEGAZIP REDONDO EMPOTRABLE DE TECHO Ø280

Megazip round ceiling recessed Ø280



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5585H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector		30°	90	3226 lm	30.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5585W	3000 K				90	3300 lm	30.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5585N	4000 K				90	3306 lm	30.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.5585 con un haz de 52°.
Note: On request, with no surcharge, S.5585 can be supplied with 52° beam.

ACCESORIOS PARA MEGAZIP REDONDO EMPOTRABLE DE TECHO Accessories for Megazip round ceiling recessed

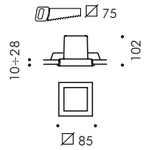
S.5530 Caja empotrada para instalaciones de techo en hormigón Recessing box for ceiling installations in concrete



Collina degli studenti, Campus Bovisa, Politecnico di Milano, Italy © Ph. Mario Bertani

EMPOTRABLE DE TECHO CUADRADO
Ceiling recessed mounted square

MICROZIP CUADRADO EMPOTRABLE DE TECHO ⌀ 85
Microzip square ceiling recessed ⌀ 85



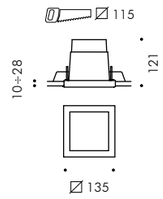
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5525H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens		38°	90	205 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5525W	3000 K				90	223 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5525N	4000 K				90	244 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.5525 con haces de 12°, 63° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.5525 can be supplied with 12°, 63° and 10°x44° beams.

ACCESORIOS PARA MICROZIP CUADRADO EMPOTRABLE DE TECHO Accessories for Microzip square ceiling recessed

S.5516 Caja empotrada para instalaciones de techo en hormigón Recessing box for ceiling installations in concrete

MINIZIP CUADRADO EMPOTRABLE DE TECHO ⌀ 135
Minizip square ceiling recessed ⌀ 135

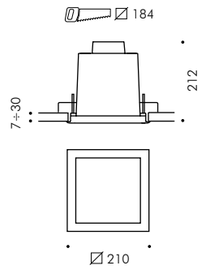


CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5555H	2700 K	**Haz amplio con reflector** Wide beam with reflector		34°	90	476 lm	8.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5555W	3000 K				90	518 lm	8.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5555N	4000 K				90	567 lm	8.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

ACCESORIOS PARA MINIZIP CUADRADO EMPOTRABLE DE TECHO Accessories for Minizip square ceiling recessed

S.5511 Caja empotrada para instalaciones de techo en hormigón Recessing box for ceiling installations in concrete

ZIP CUADRADO EMPOTRABLE DE TECHO ⌀ 210
Zip square ceiling recessed ⌀ 210



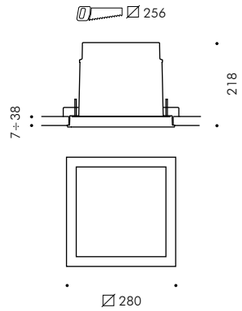
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5575H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector		28°	90	1402 lm	14.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5575W	3000 K				90	1430 lm	14.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5575N	4000 K				90	1437 lm	14.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.5575 con un haz de 53°.
Note: On request, with no surcharge, S.5575 can be supplied with 53° beam.

ACCESORIOS PARA ZIP CUADRADO EMPOTRABLE DE TECHO Accessories for Zip square ceiling recessed

S.5521 Caja empotrada para instalaciones de techo en hormigón Recessing box for ceiling installations in concrete

MEGAZIP CUADRADO EMPOTRABLE DE TECHO ⌀ 280
Megazip square ceiling recessed ⌀ 280



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5595H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector		30°	90	3226 lm	30.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5595W	3000 K				90	3300 lm	30.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5595N	4000 K				90	3306 lm	30.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.5595 con un haz de 53°.
Note: On request, with no surcharge, S.5595 can be supplied with 53° beam.

ACCESORIOS PARA MEGAZIP CUADRADO EMPOTRABLE DE TECHO Accessories for Megazip square ceiling recessed

S.5531 Caja empotrada para instalaciones de techo en hormigón Recessing box for ceiling installations in concrete

Finger

LUMINARIA SUSPENDIDA DE TECHO Ceiling suspension



Ø 36 H.250





Finger

SIMES

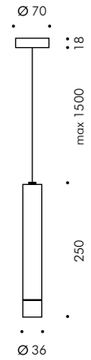
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Difusor de vidrio templado. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Precableado con 7 m de cable de alimentación tipo FLAT. Die-cast aluminium housing Toughened glass diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired with 7m power cable.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP 65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE III**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 07**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.01 Blanco White
.09 Negro Black
DISEÑO REGISTRADO Registered design

LUMINARIA SUSPENDIDA DE TECHO
Ceiling suspension

FINGER SUSPENSIÓN Ø36
Finger suspension Ø36



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1690H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens		36°	90	298 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1690W	3000 K				90	321 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1690N	4000 K				90	344 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1691H	2700 K	**Haz difuso con 1 lente** Flood beam with 1 lens		60°	90	238 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1691W	3000 K				90	257 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.1691N	4000 K				90	276 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Línea continua

Continuous Line

EMPOTRABLE DE SUELO TRANSITABLE PARA PEATONES Y VEHÍCULOS Inground walkover / driveover



L.1000 / L.1500 H.90 D.35



Uniqum Advocaten, Kortrijk, Belgium - Klarté architecten © Annick Vernimmen



Línea continua

Continuous Line

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Soportes de montaje y carcasa (incluida) de aluminio anodizado extruido. Difusor de vidrio templado acidado extratransparente. Luminaria precableada. Extruded anodized aluminum mounting brackets and housing box (included). Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser. Pre-wired luminaire.

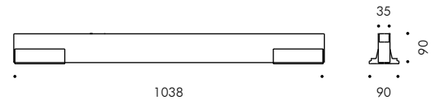
INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66** **IP68 1m**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE III**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 10**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
Íntegramente de vidrio Full glass
PATENTADO Patented

EMPOTRABLE DE SUELO TRANSITABLE PARA PEATONES Y VEHÍCULOS

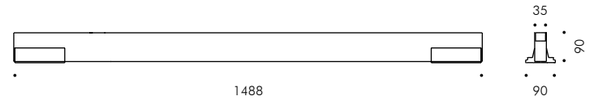
Inground walkover / driveover

LÍNEA CONTINUA L1000
Continuous line L1000



CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7018W	3000 K		75°x91°	90	325 lm	10.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.7018T	Tunable White (2700 K - 4000 K)		75°x95°	90	141 lm	6.0 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM
S.7019J	RGBW (W = 2700 K)		75°x91°	90	220 lm	13.5 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

LÍNEA CONTINUA L1500
Continuous line L1500



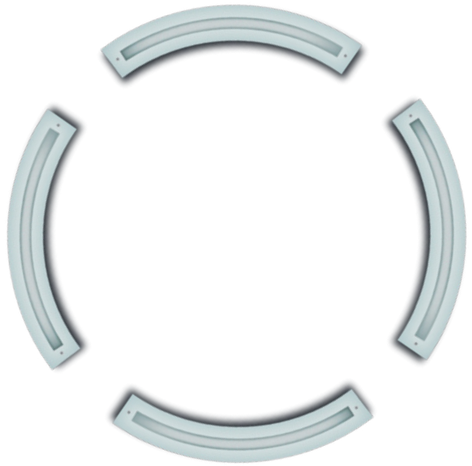
CODE	CCT	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7023W	3000 K		75°x91°	90	488 lm	15.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.7023T	Tunable White (2700 K - 4000 K)		75°x95°	90	212 lm	9.0 W	24 Vdc remote (p.556)	PWM
S.7024J	RGBW (W = 2700 K)		75°x91°	90	330 lm	19.4 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

Minilinear / Miniround

EMPOTRABLE DE SUELO TRANSITABLE PARA PEATONES ÍNTEGRAMENTE DE VIDRIO
Inground walkover full glass



L.487 H.64 D.100



L.478 H.67 D.97

EMPOTRABLE LINEAL DE SUELO TRANSITABLE PARA PEATONES CON MARCO DE ACERO INOXIDABLE
Inground walkover with stainless steel front trim



L.493 H.64 D.100



L.948 H.70 D.100

Chiesa di San Nicola, Appia Antica, Rome, Italy - Baldieri Lighting design © Ph. Luigi Filetici

Minilinear / Miniround

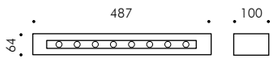
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Marco frontal de acero inoxidable AISI 316L o versión íntegramente de vidrio. Vidrio templado frontal protector transparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Se incluyen las cajas empotradas. Die-cast aluminium housing. Front trim in AISI 316L stainless steel or full glass. Protective toughened front glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire. Recessing boxes included.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66** **IP68 1m**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 09**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
Íntegramente de vidrio Full glass
.19 Acero inoxidable Stainless Steel
DISEÑO REGISTRADO (Miniround) Registered design (Miniround)

Empotrable de suelo transitable para peatones íntegramente de vidrio
Inground walkover full glass

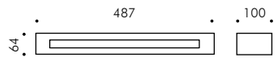
MINILINEAR DE VIDRIO TOTALMENTE TRANSPARENTE 8 LED L490
Minilinear full transparent glass 8 LED L490



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5485H	2700 K	**Haz medio con 8 lentes** Medium beam with 8 lenses	29°	80	1315 lm	13.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5485W	3000 K			80	1355 lm	13.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5485N	4000 K			80	1395 lm	13.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push

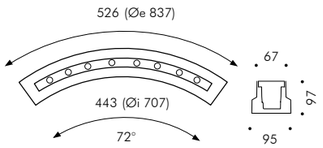
Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.5485 con haces de 7° y 39°.
Note: On request, with no surcharge, S.5485 can be supplied with 7° and 39° beams.

MINILINEAR DE VIDRIO TOTALMENTE ACIDADO L490
Minilinear full acid-etched glass L490



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5488H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Flood beam acid-etched glass	87°x53°	80	620 lm	9.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5488W	3000 K			80	649 lm	9.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5488N	4000 K			80	690 lm	9.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

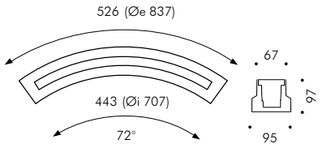
MINIROUND DE VIDRIO TOTALMENTE TRANSPARENTE 8 LED
Miniround full transparent glass 8 LED



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5400H	2700 K	**Haz medio con 8 lentes** Medium beam with 8 lenses	29°	80	1315 lm	13.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5400W	3000 K			80	1355 lm	13.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5400N	4000 K			80	1395 lm	13.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.5400 con haces de 7° y 39°.
Note: On request, with no surcharge, S.5400 can be supplied with 7° and 39° beams.

MINIROUND DE VIDRIO TOTALMENTE ACIDADO
Miniround full acid-etched glass



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5402H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Flood beam acid-etched glass	87x53°	80	620 lm	9.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5402W	3000 K			80	649 lm	9.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5402N	4000 K			80	690 lm	9.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

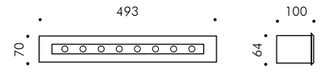
Simes Headquarters, Corte Franca, Brescia, Italy © Ph. Simes S.p.A.



402 *"Ricca Costruzioni", Castrezzato, Brescia, Italy - Arch. Giovanni Mario Gozzini © Ph. Simes S.p.A.*

Empotrable de suelo transitable para peatones de acero inoxidable
Inground walkover stainless steel

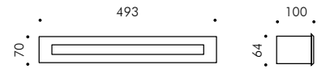
MINILINEAR DE ACERO INOXIDABLE CON VIDRIO TRANSPARENTE 8 LED L490
Minilinear stainless steel transparent glass 8 LED L490



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5495H	2700 K	**Haz medio con 8 lentes** Medium beam with 8 lenses	29°	80	1315 lm	13.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5495W	3000 K			80	1355 lm	13.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5495N	4000 K			80	1395 lm	13.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5494H	2700 K	**Haz asimétrico con lentes** Asymmetric beam with lenses	Asy	80	1377 lm	14.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5494W	3000 K			80	1443 lm	14.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5494N	4000 K			80	1534 lm	14.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push

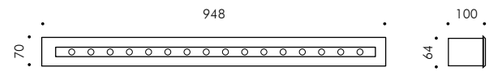
Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.5495 con haces de 7° y 39°.
Note: On request, with no surcharge, S.5495 can be supplied with 7° and 39° beams.

MINILINEAR DE ACERO INOXIDABLE CON VIDRIO ACIDADO L490
Minilinear stainless steel acid-etched glass L490



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5498H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Flood beam acid-etched glass	87°x53°	80	620 lm	9.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5498W	3000 K			80	649 lm	9.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5498N	4000 K			80	690 lm	9.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

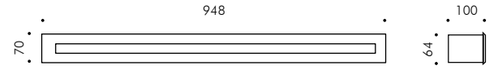
MINILINEAR DE ACERO INOXIDABLE CON VIDRIO TRANSPARENTE 16 LED L950
Minilinear stainless steel transparent glass 16 LED L950



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5475H	2700 K	**Haz medio con 16 lentes** Medium beam with 16 lenses	29°	80	2630 lm	25.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5475W	3000 K			80	2710 lm	25.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5475N	4000 K			80	2790 lm	25.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5474H	2700 K	**Haz asimétrico con lentes** Asymmetric beam with lenses	Asy	80	2754 lm	27.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5474W	3000 K			80	2886 lm	27.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5474N	4000 K			80	3068 lm	27.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.5475 con haces de 7° y 39°.
Note: On request, with no surcharge, S.5475 can be supplied with 7° and 39° beams.

MINILINEAR DE ACERO INOXIDABLE CON VIDRIO ACIDADO L950
Minilinear stainless steel acid-etched glass L950



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5478H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Flood beam acid-etched glass	87°x53°	80	1239 lm	19.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5478W	3000 K			80	1298 lm	19.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5478N	4000 K			80	1379 lm	19.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push

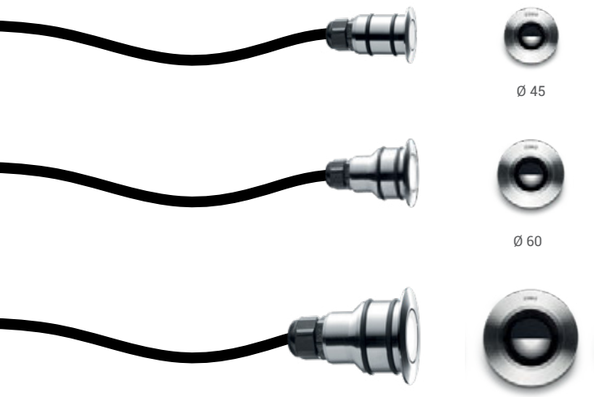
Nanoled



Ø 60 Ø 85

EMPOTRABLE DE TECHO Ceiling recessed

BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE Step light wall recessed



Ø 45 Ø 60 Ø 85

EMPOTRABLE DE SUELO TRANSITABLE PARA PEATONES Inground walkover



Ø 30 Ø 45 Ø 60 Ø 85

"Vie di Romans" winery, Mariano del Friuli, Gorizia, Italy - Arch. Francesco Michelis and Giulia Sacilotto © Ph. Paolo Stroppa



406 *Private villa, Palazzolo sull'Oglio, Brescia, Italy - Arch. Giuliano Venturelli © Ph. Mario Bertani*

Nanoled

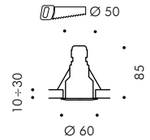
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Cuerpo de una sola pieza de acero inoxidable AISI 316L. Vidrio protector templado transparente o vidrio extraclaro satinado al ácido. Luminaria precableada. Se incluye la caja empotrada de polipropileno (excepto para la versión de luminaria descendente). Single-piece body in AISI 316L stainless steel. Transparent toughened protective glass or extra-clear acid-etched toughened glass. Pre-wired luminaire. Polypropylene recessing box included (except for the downlight version).

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66 / IP68 1m**
	IP66 (Techo y baliza de señalización)
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASS III**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 08**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.19 Acero inoxidable Stainless Steel
DISEÑO REGISTRADO (Nanoled Frame) Registered design (Nanoled Frame)

EMPOTRABLE DE TECHO
Ceiling recessed mounted

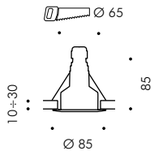
NANOLED EMPOTRABLE DE TECHO Ø60
Nanoled ceiling recessed Ø60



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3321H	2700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens		29°	90	167 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3321W	3000 K				90	176 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3321N	4000 K				90	189 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Nota: Se suministra con dos clips para una instalación fácil en techos de pladur; el grosor debe ser de 10÷30 mm.
Note: Supplied with two clips for an easy installation in plasterboard ceilings, thickness must be 10÷30 mm.

NANOLED EMPOTRABLE DE TECHO Ø85
Nanoled ceiling recessed Ø85

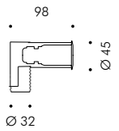


CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3319H	2700 K	**Haz amplio con reflector** Wide beam with reflector		33°	90	400 lm	5.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3319W	3000 K				90	435 lm	5.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3319N	4000 K				90	476 lm	5.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Nota: Se suministra con dos clips para una instalación fácil en techos de pladur; el grosor debe ser de 10÷30 mm.
Note: Supplied with two clips for an easy installation in plasterboard ceilings, thickness must be 10÷30 mm.

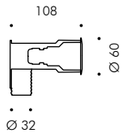
BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE
Step light wall recessed

NANOLED BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE Ø45
Nanoled step light wall recessed Ø45



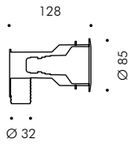
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3354H	2700 K	**Haz asimétrico con obturador** Asymmetric beam with glare shield	Asy	80	15 lm	0.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3354W	3000 K			80	15 lm	0.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3354N	4000 K			80	15 lm	0.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

NANOLED BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE Ø60
Nanoled step light wall recessed Ø60



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3374H	2700 K	**Haz asimétrico con obturador** Asymmetric beam with glare shield	Asy	80	58 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3374W	3000 K			80	60 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3374N	4000 K			80	61 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

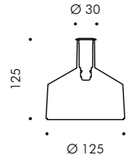
NANOLED BALIZA DE SEÑALIZACIÓN EMPOTRABLE Ø85
Nanoled step light wall recessed Ø85



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3317H	2700 K	**Haz asimétrico con obturador** Asymmetric beam with glare shield	Asy	80	80 lm	3.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3317W	3000 K			80	82 lm	3.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3317N	4000 K			80	85 lm	3.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

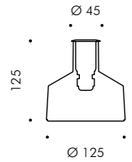
EMPOTRABLE DE SUELO TRANSITABLE PARA PEATONES
Inground walkover

NANOLED EMPOTRABLE DE SUELO TRANSITABLE PARA PEATONES Ø30
Nanoled inground walkover Ø30



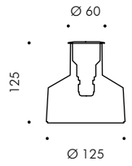
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3301H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	79°	90	16 lm	0.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3301W	3000 K			90	17 lm	0.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3301N	4000 K			90	19 lm	0.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3305H	2700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens	27°	80	31 lm	0.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3305W	3000 K			80	31 lm	0.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3305N	4000 K			80	32 lm	0.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3306H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens	44°	80	32 lm	0.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3306W	3000 K			80	33 lm	0.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3306N	4000 K			80	34 lm	0.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

NANOLED EMPOTRABLE DE SUELO TRANSITABLE PARA PEATONES Ø45
Nanoled inground walkover Ø45



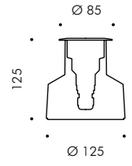
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3330H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	81°	90	39 lm	0.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3330W	3000 K			90	41 lm	0.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3330N	4000 K			90	44 lm	0.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3340H	2700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens	18°	80	77 lm	0.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3340W	3000 K			80	79 lm	0.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3340N	4000 K			80	82 lm	0.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3364H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens	31°	80	70 lm	0.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3364W	3000 K			80	72 lm	0.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3364N	4000 K			80	74 lm	0.8 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

NANOLED EMPOTRABLE DE SUELO TRANSITABLE PARA PEATONES Ø60
Nanoled inground walkover Ø60



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3300H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	78°	90	103 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3300W	3000 K			90	108 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3300N	4000 K			90	116 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3310H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens	11°	80	199 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3310W	3000 K			80	205 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3310N	4000 K			80	211 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3384H	2700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens	29°	80	196 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3384W	3000 K			80	202 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3384N	4000 K			80	208 lm	2.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

NANOLED EMPOTRABLE DE SUELO TRANSITABLE PARA PEATONES Ø85
Nanoled inground walkover Ø85

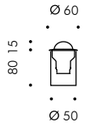


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3311H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	85°	90	137 lm	3.1 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3311W	3000 K			90	144 lm	3.1 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3311N	4000 K			90	152 lm	3.1 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3312H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens	9°	80	246 lm	3.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3312W	3000 K			80	253 lm	3.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3312N	4000 K			80	261 lm	3.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3313H	2700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens	24°	80	243 lm	3.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3313W	3000 K			80	250 lm	3.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3313N	4000 K			80	257 lm	3.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3315H	2700 K	**Haz amplio con reflector** Wide beam with reflector	33°	90	400 lm	5.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3315W	3000 K			90	435 lm	5.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3315N	4000 K			90	477 lm	5.0 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

"La Briosa" Hotel, Bolzano, Italy - Arch. Felix Perasso and Daniel Tolpeit © Ph. Paolo Stroppa

HAZ LINEAL DE LUZ EMPOTRABLE PARA HUECOS ARQUITECTÓNICOS
Recessed blade of light for window frame

NANOLED FRAME Ø60

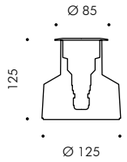


CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3390H	2700 K	**Difusor que sobresale** **Haz de luz lineal** Protruding diffuser Blade of light beam		109°x11°	80	57 lm	2.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3390W	3000 K				80	67 lm	2.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3390N	4000 K				80	70 lm	2.4 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

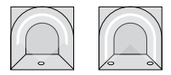
Nota: Difusor que sobresale no es transitable para peatones.
Note: Protruding diffuser not walk-over.

EMPOTRABLE DE SUELO TRANSITABLE PARA PEATONES HAZ LINEAL DE LUZ
Inground walkover blade of light

NANOLED FRAME EMPOTRABLE DE SUELO TRANSITABLE PARA PEATONES Ø85
Nanoled frame inground walkover Ø85



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3316H	2700 K	**Difusor plano** **Haz de luz lineal** Flat diffuser Blade of light beam		82°x4°	80	71 lm	3.1 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3316W	3000 K				80	85 lm	3.1 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3316N	4000 K				80	87 lm	3.1 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM



Nota: Recomendamos el uso de 2 iluminarias para iluminar adecuadamente la abertura entera.
Note: We recommend the use of 2 luminaires to illuminate properly the entire opening.

Compact / Plano

EMPOTRABLE DE SUELO TRANSITABLE PARA PEATONES CON MARCO FRONTAL DE ACERO INOXIDABLE (COMPACT)
Inground walkover with stainless steel front trim (Compact)



Ø 275



Ø 200



∅ 325 H. 115



L.240 D.320 H. 115

EMPOTRABLE DE SUELO TRANSITABLE PARA PEATONES ÍNTEGRAMENTE DE VIDRIO (PLANO)
Inground walkover full glass (Plano)



Ø 260



Ø 190



Ø 120



∅ 325 H.100



L.240 D.320 H.100



D.165 H.135

Il Caldaro Restaurant, Perugia, Italy

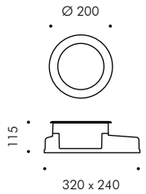
Compact / Plano

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Marco frontal de acero inoxidable AISI 316L o versión íntegramente de vidrio. Vidrio templado frontal protector transparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Se incluye la caja empotrada de polipropileno. Die-cast aluminium housing. Front trim in AISI 316L stainless steel or "Full glass". Protective toughened front glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire. Recessing box in polypropylene included.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	IP66 / IP68 1m
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	CLASE I ⏚
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	IK 09

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
Íntegramente de vidrio Full glass
.19 Acero inoxidable Stainless Steel

Empotrable de suelo transitable para peatones de acero inoxidable
Inground walkover stainless steel



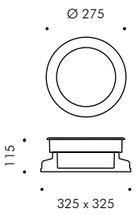
COMPACT REDONDO Ø200 DE ACERO INOXIDABLE CON VIDRIO TRANSPARENTE
Compact round Ø200 stainless steel transparent glass

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5110H	2700 K	**haz spot con 9 lentes** Spot beam with 9 lenses	13°	80	973 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5110W	3000 K			80	1003 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5110N	4000 K			80	1033 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5111H	2700 K	**Haz amplio con 9 lentes** Wide beam with 9 lenses	32°	80	926 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5111W	3000 K			80	954 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5111N	4000 K			80	982 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

COMPACT REDONDO Ø200 DE ACERO INOXIDABLE CON VIDRIO ACIDADO
Compact round Ø200 stainless steel acid-etched glass

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5181H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	88°	90	318 lm	7.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5181W	3000 K			90	328 lm	7.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5181N	4000 K			90	336 lm	7.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.5110 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.5110 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.



COMPACT REDONDO Ø275 DE ACERO INOXIDABLE CON VIDRIO TRANSPARENTE
Compact round Ø275 stainless steel transparent glass

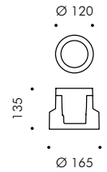
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5135H	2700 K	**Haz spot con 16 lentes** Spot beam with 16 lenses	13°	80	1821 lm	17.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5135W	3000 K			80	1876 lm	17.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5135N	4000 K			80	1931 lm	17.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5136H	2700 K	**Haz amplio con 16 lentes** Wide beam with 16 lenses	32°	80	1624 lm	17.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5136W	3000 K			80	1673 lm	17.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5136N	4000 K			80	1722 lm	17.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

COMPACT REDONDO Ø275 DE ACERO INOXIDABLE CON VIDRIO ACIDADO
Compact round Ø275 stainless steel acid-etched glass

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5128H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	88°	90	493 lm	10.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5128W	3000 K			90	507 lm	10.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5128N	4000 K			90	526 lm	10.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.5135 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.5135 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.

Empotrable de suelo transitable para peatones íntegramente de vidrio
Inground walkover full glass



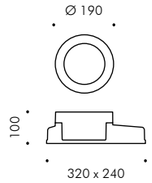
MINIPLANO Ø120 ÍNTEGRAMENTE VIDRIO TRANSPARENTE
Miniplano Ø120 full transparent glass

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5426H	2700 K	**Haz spot con 2 lentes** Spot beam with 2 lenses	12°	80	451 lm	5.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5426W	3000 K			80	465 lm	5.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5426N	4000 K			80	479 lm	5.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5428H	2700 K	**Haz amplio con 2 lentes** Wide beam with 2 lenses	31°	80	395 lm	5.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5428W	3000 K			80	407 lm	5.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5428N	4000 K			80	419 lm	5.6 W	220-240 Vac	ON-OFF

MINIPLANO Ø120 ÍNTEGRAMENTE VIDRIO ACIDADO
Miniplano Ø120 full acid-etched glass

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5434H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	86°	90	41 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5434W	3000 K			90	44 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5434N	4000 K			90	47 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.5426 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.5426 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.



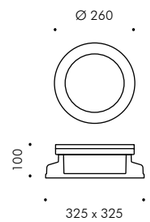
PLANO Ø190 ÍNTEGRAMENTE VIDRIO TRANSPARENTE
Plano Ø190 full transparent glass

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5440H	2700 K	**Haz spot con 9 lentes** Spot beam with 9 lenses	13°	80	973 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5440W	3000 K			80	1003 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5440N	4000 K			80	1033 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5441H	2700 K	**Haz amplio con 9 lentes** Wide beam with 9 lenses	32°	80	926 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5441W	3000 K			80	954 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5441N	4000 K			80	982 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

PLANO Ø190 ÍNTEGRAMENTE VIDRIO ACIDADO
Plano Ø190 full acid-etched glass

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5451H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	99°	90	234 lm	7.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5451W	3000 K			90	241 lm	7.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5451N	4000 K			90	247 lm	7.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.5440 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.5440 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.



MEGAPLANO Ø260 ÍNTEGRAMENTE VIDRIO TRANSPARENTE
Megaplano Ø260 full transparent glass

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5465H	2700 K	**Haz spot con 16 lentes** Spot beam with 16 lenses	13°	80	1821 lm	17.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5465W	3000 K			80	1876 lm	17.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5465N	4000 K			80	1931 lm	17.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5466H	2700 K	**Haz amplio con 16 lentes** Wide beam with 16 lenses	32°	80	1624 lm	17.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5466W	3000 K			80	1673 lm	17.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5466N	4000 K			80	1722 lm	17.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MEGAPLANO Ø260 ÍNTEGRAMENTE VIDRIO ACIDADO
Megaplano Ø260 full acid-etched glass

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5460H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	99°	90	363 lm	10.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5460W	3000 K			90	373 lm	10.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5460N	4000 K			90	387 lm	10.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.5465 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.5465 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.

Zip

EMPOTRABLE DE SUELO TRANSITABLE PARA PEATONES CON MARCO FRONTAL DE ALUMINIO
Inground walkover with aluminium front trim



Ø 280 Ø 210 Ø 135 Ø 85

EMPOTRABLE DE SUELO TRANSITABLE PARA PEATONES CON MARCO FRONTAL DE ACERO INOXIDABLE
Inground walkover with stainless steel front trim



∅ 280 ∅ 200 ∅ 130 ∅ 85



H.245 H.240 H.135 H.120

"Vie di Romans" winery, Mariano del Friuli, Gorizia, Italy - Arch. Francesco Michelis and Giulia Sacilotto © Ph. Paolo Stroppa

Zip Redondo

Zip Round

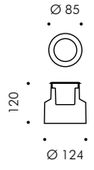
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Marco frontal de acero inoxidable AISI 316L o aluminio. Difusor de vidrio templado. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Se incluye la caja empotrada de polipropileno. Die-cast aluminium housing. Front trim in AISI 316L stainless steel or aluminium. Toughened glass diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire. Recessing box in polypropilene included.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	IP66/IP68 1m
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	CLASE I CLASE III (Digital Beam, RGBW)
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	IK 09

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.09 Negro Black
.19 Acero inoxidable Stainless Steel

Empotrable de suelo transitable para peatones redondo de acero inoxidable

Inground walkover round stainless steel



MICROZIP REDONDO ACERO INOXIDABLE VIDRIO TRANSPARENTE Ø85

Microzip round stainless steel transparent glass Ø85

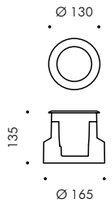
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8811H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens	13°	80	245 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8811W	3000 K			80	252 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8811N	4000 K			80	259 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

MICROZIP REDONDO ACERO INOXIDABLE VIDRIO ACIDADO Ø200

Microzip round stainless steel acid-etched glass Ø85

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8814H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	80°	90	20 lm	2.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8814W	3000 K			90	21 lm	2.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8814N	4000 K			90	23 lm	2.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.8811 con haces de 34°, 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.8811 can be supplied with 34°, 65° and 10°x44° beams.



MINIZIP REDONDO ACERO INOXIDABLE VIDRIO TRANSPARENTE Ø130

Minizip round stainless steel transparent glass Ø130

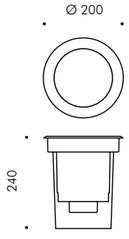
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8831H	2700 K	**Haz spot con 2 lentes** Spot beam with 2 lenses	13°	80	451 lm	5.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8831W	3000 K			80	465 lm	5.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8831N	4000 K			80	479 lm	5.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8833H	2700 K	**Haz amplio con reflector** Wide beam with reflector	34°	90	476 lm	8.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8833W	3000 K			90	518 lm	8.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8833N	4000 K			90	567 lm	8.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8832H	2700 K	**Haz asimétrico con 2 lentes** Asymmetric beam with 2 lenses	Asy	80	447 lm	5.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8832W	3000 K			80	460 lm	5.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8832N	4000 K			80	474 lm	5.6 W	220-240 Vac	ON-OFF

MINIZIP REDONDO ACERO INOXIDABLE VIDRIO ACIDADO Ø130

Minizip round stainless steel acid-etched glass Ø130

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8805H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	86°	90	41 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8805W	3000 K			90	44 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8805N	4000 K			90	47 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.8831 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.8831 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.



ZIP REDONDO ACERO INOXIDABLE VIDRIO TRANSPARENTE Ø200

Zip round stainless steel transparent glass Ø200

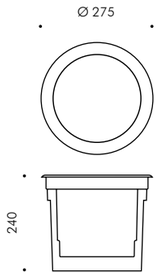
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8891H	2700 K	**Haz spot con 9 lentes** Spot beam with 9 lenses	13°	80	1519 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8891W	3000 K			80	1565 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8891N	4000 K			80	1612 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8893H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	27°	90	1402 lm	14.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8893W	3000 K			90	1430 lm	14.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8893N	4000 K			90	1437 lm	14.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8892H	2700 K	**Haz asimétrico con 9 lentes** Asymmetric beam with 9 lenses	Asy	80	1610 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8892W	3000 K			80	1659 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8892N	4000 K			80	1708 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8894H	2700 K	**Digital Beam fascio de estrecho a extra amplio** Digital Beam from spot to extra wide	10°-49°	90	861 lm	16.4 W	48 Vdc remote (p.554)	DALI
S.8894W	3000 K			90	909 lm	16.4 W	48 Vdc remote (p.554)	DALI
S.8894N	4000 K			90	944 lm	16.4 W	48 Vdc remote (p.554)	DALI
S.8890J	RGBW (W=3000 K)	**Haz amplio con 3 lentes** Flood beam with 3 lenses	34°	90	642 lm	19.7 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

ZIP REDONDO ACERO INOXIDABLE VIDRIO ACIDADO Ø200

Zip round stainless steel acid-etched glass Ø200

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8864H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	88°	90	318 lm	7.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8864W	3000 K			90	328 lm	7.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8864N	4000 K			90	336 lm	7.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.8891 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.8891 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.



MEGAZIP REDONDO ACERO INOXIDABLE VIDRIO TRANSPARENTE Ø280

Megazip round stainless steel transparent glass Ø280

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8500H	2700 K	**Haz spot con 16 lentes** Spot beam with 16 lenses	12°	80	3381 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8500W	3000 K			80	3484 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8500N	4000 K			80	3586 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8502H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	30°	90	3226 lm	30.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8502W	3000 K			90	3300 lm	30.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8502N	4000 K			90	3306 lm	30.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8501H	2700 K	**Haz asimétrico con 16 lentes** Asymmetric beam with 16 lenses	Asy	80	3496 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8501W	3000 K			80	3602 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8501N	4000 K			80	3708 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8505J	RGBW (W=3000 K)	**Haz amplio con 5 lentes** Wide beam with 5 lenses	34°	90	1124 lm	30.4 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

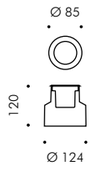
MEGAZIP REDONDO ACERO INOXIDABLE VIDRIO ACIDADO Ø280

Megazip round stainless steel acid-etched glass Ø280

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8568H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	88°	90	493 lm	10.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8568W	3000 K			90	507 lm	10.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8568N	4000 K			90	526 lm	10.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.8500 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.8500 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.

Empotrable de suelo transitable para peatones redondo de aluminio
Inground walkover round aluminium



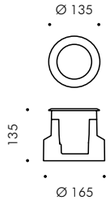
MICROZIP REDONDO ALUMINIO VIDRIO TRANSPARENTE Ø85
Microzip round aluminium transparent glass Ø85

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7811H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens	13°	80	245 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7811W	3000 K			80	252 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7811N	4000 K			80	259 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

MICROZIP REDONDO ALUMINIO VIDRIO ACIDADO Ø85
Microzip round aluminium acid-etched glass Ø85

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7814H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	80°	90	20 lm	2.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7814W	3000 K			90	21 lm	2.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7814N	4000 K			90	23 lm	2.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.7811 con haces de 34°, 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.7811 can be supplied with 34°, 65° and 10°x44° beams.



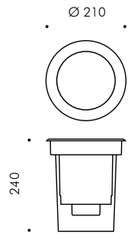
MINIZIP REDONDO ALUMINIO VIDRIO TRANSPARENTE Ø130
Minizip round aluminium transparent glass Ø130

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7831H	2700 K	**Haz spot con 2 lentes** Spot beam with 2 lenses	13°	80	451 lm	5.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7831W	3000 K			80	465 lm	5.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7831N	4000 K			80	479 lm	5.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7833H	2700 K	**Haz amplio con reflector** Wide beam with reflector	34°	90	476 lm	8.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7833W	3000 K			90	518 lm	8.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7833N	4000 K			90	567 lm	8.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7832H	2700 K	**Haz asimétrico con 2 lentes** Asymmetric beam with 2 lenses	Asy	80	447 lm	5.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7832W	3000 K			80	460 lm	5.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7832N	4000 K			80	474 lm	5.6 W	220-240 Vac	ON-OFF

MINIZIP REDONDO ALUMINIO VIDRIO ACIDADO Ø130
Minizip round aluminium acid-etched glass Ø130

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7805H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	86°	90	41 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7805W	3000 K			90	44 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7805N	4000 K			90	47 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.7831 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.7831 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.



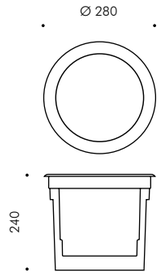
ZIP REDONDO ALUMINIO VIDRIO TRANSPARENTE Ø200
Zip round aluminium transparent glass Ø200

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7891H	2700 K	**Haz spot con 9 lentes** Spot beam with 9 lenses	13°	80	1519 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7891W	3000 K			80	1565 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7891N	4000 K			80	1612 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7893H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	27°	90	1402 lm	14.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7893W	3000 K			90	1430 lm	14.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7893N	4000 K			90	1437 lm	14.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7892H	2700 K	**Haz asimétrico con 9 lentes** Asymmetric beam with 9 lenses	Asy	80	1610 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7892W	3000 K			80	1659 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7892N	4000 K			80	1708 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ZIP REDONDO ALUMINIO VIDRIO ACIDADO Ø200
Zip round aluminium acid-etched glass Ø200

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7864H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	88°	90	318 lm	7.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7864W	3000 K			90	328 lm	7.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7864N	4000 K			90	336 lm	7.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.7891 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.7891 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.



MEGAZIP REDONDO ALUMINIO VIDRIO TRANSPARENTE Ø280
Megazip round aluminium transparent glass Ø280

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8570H	2700 K	**Haz spot con 16 lentes** Spot beam with 16 lenses	12°	80	3381 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8570W	3000 K			80	3484 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8570N	4000 K			80	3586 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8572H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	30°	90	3226 lm	30.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8572W	3000 K			90	3300 lm	30.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8572N	4000 K			90	3306 lm	30.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8571H	2700 K	**Haz asimétrico con 16 lentes** Asymmetric beam with 16 lenses	Asy	80	3496 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8571W	3000 K			80	3602 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8571N	4000 K			80	3708 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MEGAZIP REDONDO ALUMINIO VIDRIO ACIDADO Ø280
Megazip round aluminium acid-etched glass Ø280

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8578H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	88°	90	493 lm	10.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8578W	3000 K			90	507 lm	10.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8578N	4000 K			90	526 lm	10.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.8570 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.8570 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.



Kilden Concert Hall, Kristiansand, Norway © Ph. Halvor Gudim / Fagerhult AS

Zip Cuadrado

Zip Square

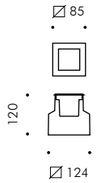
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Marco frontal de acero inoxidable AISI 316L o aluminio. Difusor de vidrio templado. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Se incluye la caja empotrada de polipropileno. Die-cast aluminium housing. Front trim in AISI 316L stainless steel or aluminium. Toughened glass diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire. Recessing box in polypropilene included.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	IP66/IP68 1m
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	CLASE I ⏚
	CLASE III ◈ (RGBW)
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	IK 09

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.09 Negro Black
.19 Acero inoxidable Stainless Steel

Empotrable de suelo transitable para peatones cuadrado de acero inoxidable

Inground walkover square stainless steel



MICROZIP CUADRADO ACERO INOXIDABLE VIDRIO TRANSPARENTE ⍁ 85

Microzip square stainless steel transparent glass ⍁ 85

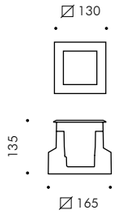
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8815H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens	13°	80	245 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8815W	3000 K			80	252 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8815N	4000 K			80	259 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

MICROZIP CUADRADO ACERO INOXIDABLE VIDRIO ACIDADO ⍁ 85

Microzip square stainless steel acid-etched glass ⍁ 85

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8819H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	80°	90	20 lm	2.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8819W	3000 K			90	21 lm	2.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8819N	4000 K			90	23 lm	2.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.8815 con haces de 34°, 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.8815 can be supplied with 34°, 65° and 10°x44° beams.



MINIZIP CUADRADO ACERO INOXIDABLE VIDRIO TRANSPARENTE ⍁ 130

Minizip square stainless steel transparent glass ⍁ 130

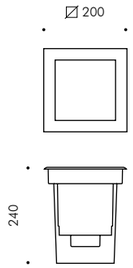
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8835H	2700 K	**Haz spot con 4 lentes** Spot beam with 4 lenses	13°	80	675 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8835W	3000 K			80	696 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8835N	4000 K			80	716 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8837H	2700 K	**Haz amplio con reflector** Wide beam with reflector	34°	90	476 lm	8.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8837W	3000 K			90	518 lm	8.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8837N	4000 K			90	567 lm	8.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8836H	2700 K	**Haz asimétrico con 4 lentes** Asymmetric beam with 4 lenses	Asy	80	676 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8836W	3000 K			80	696 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8836N	4000 K			80	716 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF

MINIZIP CUADRADO ACERO INOXIDABLE VIDRIO ACIDADO ⍁ 130

Minizip square stainless acid-etched glass ⍁ 130

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8825H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	86°	90	41 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8825W	3000 K			90	44 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.8825N	4000 K			90	47 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.8835 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.8835 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.



ZIP CUADRADO ACERO INOXIDABLE VIDRIO TRANSPARENTE ⍁ 200

Zip square stainless steel transparent glass ⍁ 200

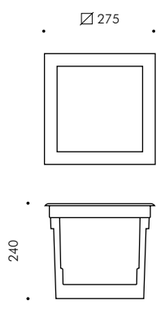
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8895H	2700 K	**Haz spot con 9 lentes** Spot beam with 9 lenses	13°	80	1519 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8895W	3000 K			80	1565 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8895N	4000 K			80	1612 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8897H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	27°	90	1402 lm	14.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8897W	3000 K			90	1430 lm	14.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8897N	4000 K			90	1437 lm	14.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8896H	2700 K	**Haz asimétrico con 9 lentes** Asymmetric beam with 9 lenses	Asy	80	1610 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8896W	3000 K			80	1659 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8896N	4000 K			80	1708 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8899J	RGBW (W=3000 K)	**Haz amplio con 3 lentes** Flood beam with 3 lenses	34°	90	642 lm	19.7 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

ZIP CUADRADO ACERO INOXIDABLE VIDRIO ACIDADO ⍁ 200

Zip square stainless steel acid-etched glass ⍁ 200

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8884H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	88°	90	318 lm	7.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8884W	3000 K			90	328 lm	7.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8884N	4000 K			90	336 lm	7.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.8895 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.8895 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.



MEGAZIP CUADRADO ACERO INOXIDABLE VIDRIO TRANSPARENTE ⍁ 280

Megazip square stainless steel transparent glass ⍁ 280

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8580H	2700 K	**Haz spot con 16 lentes** Spot beam with 16 lenses	12°	80	3381 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8580W	3000 K			80	3484 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8580N	4000 K			80	3586 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8582H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	30°	90	3226 lm	30.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8582W	3000 K			90	3300 lm	30.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8582N	4000 K			90	3306 lm	30.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8581H	2700 K	**Haz asimétrico con 16 lentes** Asymmetric beam with 16 lenses	Asy	80	3496 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8581W	3000 K			80	3602 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8581N	4000 K			80	3708 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8585J	RGBW (W=3000 K)	**Haz amplio con 5 lentes** Flood beam with 5 lenses	34°	90	1124 lm	30.4 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

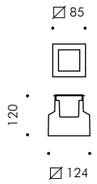
MEGAZIP CUADRADO ACERO INOXIDABLE VIDRIO ACIDADO ⍁ 280

Megazip square stainless steel acid-etched glass ⍁ 280

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8588H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	88°	90	493 lm	10.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8588W	3000 K			90	507 lm	10.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8588N	4000 K			90	526 lm	10.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.8580 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.8580 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.

Empotrable de suelo transitable para peatones cuadrado de aluminio
Inground walkover square aluminium



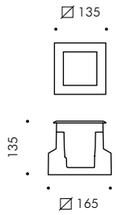
MICROZIP CUADRADO ALUMINIO VIDRIO TRANSPARENTE ⍁ 85
Microzip square aluminium transparent glass ⍁ 85

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7815H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens	13°	80	245 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7815W	3000 K			80	252 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7815N	4000 K			80	259 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

MICROZIP CUADRADO ALUMINIO VIDRIO ACIDADO ⍁ 85
Microzip square aluminium acid-etched glass ⍁ 85

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7819H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	80°	90	20 lm	2.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7819W	3000 K			90	21 lm	2.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7819N	4000 K			90	23 lm	2.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.7815 con haces de 34°, 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.7815 can be supplied with 34°, 65° and 10°x44° beams.



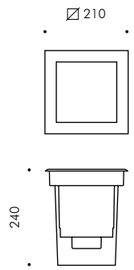
MINIZIP CUADRADO ALUMINIO VIDRIO TRANSPARENTE ⍁ 130
Minizip square aluminium transparent glass ⍁ 130

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7835H	2700 K	**Haz spot con 4 lentes** Spot beam with 4 lenses	13°	80	675 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7835W	3000 K			80	696 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7835N	4000 K			80	716 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7837H	2700 K	**Haz amplio con reflector** Wide beam with reflector	34°	90	476 lm	8.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7837W	3000 K			90	518 lm	8.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7837N	4000 K			90	567 lm	8.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7836H	2700 K	**Haz asimétrico con 4 lentes** Asymmetric beam with 4 lenses	Asy	80	676 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7836W	3000 K			80	696 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7836N	4000 K			80	716 lm	7.6 W	220-240 Vac	ON-OFF

MINIZIP CUADRADO ALUMINIO VIDRIO ACIDADO ⍁ 130
Minizip square aluminium acid-etched glass ⍁ 130

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7825H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	86°	90	41 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7825W	3000 K			90	44 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7825N	4000 K			90	47 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.7835 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.7835 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.



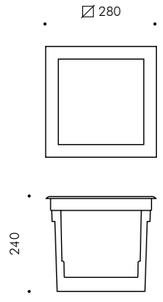
ZIP CUADRADO ALUMINIO VIDRIO TRANSPARENTE ⍁ 200
Zip square aluminium transparent glass ⍁ 200

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7895H	2700 K	**Haz spot con 9 lentes** Spot beam with 9 lenses	13°	80	1519 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7895W	3000 K			80	1565 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7895N	4000 K			80	1612 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7897H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	27°	90	1402 lm	14.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7897W	3000 K			90	1430 lm	14.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7897N	4000 K			90	1437 lm	14.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7896H	2700 K	**Haz asimétrico con 9 lentes** Asymmetric beam with 9 lenses	Asy	80	1610 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7896W	3000 K			80	1659 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7896N	4000 K			80	1708 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ZIP CUADRADO ALUMINIO VIDRIO ACIDADO ⍁ 200
Zip square aluminium acid-etched glass ⍁ 200

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7884H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	88°	90	318 lm	7.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7884W	3000 K			90	328 lm	7.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7884N	4000 K			90	336 lm	7.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.7895 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.7895 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.



MEGAZIP CUADRADO ALUMINIO VIDRIO TRANSPARENTE ⍁ 280
Megazip square aluminium transparent glass ⍁ 280

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8590H	2700 K	**Haz spot con 16 lentes** Spot beam with 16 lenses	12°	80	3381 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8590W	3000 K			80	3484 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8590N	4000 K			80	3586 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8592H	2700 K	**Haz medio con reflector** Medium beam with reflector	30°	90	3226 lm	30.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8592W	3000 K			90	3300 lm	30.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8592N	4000 K			90	3306 lm	30.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8591H	2700 K	**Haz asimétrico con 16 lentes** Asymmetric beam with 16 lenses	Asy	80	3496 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8591W	3000 K			80	3602 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8591N	4000 K			80	3708 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MEGAZIP CUADRADO ALUMINIO VIDRIO ACIDADO ⍁ 280
Megazip square aluminium acid-etched glass ⍁ 280

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.8598H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Diffused beam acid-etched glass	88°	90	493 lm	10.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8598W	3000 K			90	507 lm	10.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.8598N	4000 K			90	526 lm	10.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.8590 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.8590 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.

Musée du Château de Mayenne, Mayenne, France © Simes S.p.A.

Ring

EMPOTRABLE DE SUELO PARA TRÁFICO RODADO CON MARCO FRONTAL DE ACERO INOXIDABLE
Inground driveover with stainless steel front trim



Ø 315



Ø 235



Ø 165



Ø 113



H.200



H.195



H.175



H.175



Groupama Aréna, Budapest, Hungary © Ph. Tamás Bujnovszky / Be light Kft

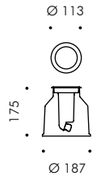
Ring

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Marco frontal de acero inoxidable AISI 316L. Vidrio templado protector. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Se incluye la caja empotrada de polipropileno. Die-cast aluminum housing. Front trim in AISI 316L stainless steel. Protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire. Recessing box in polypropylene included.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	IP66 / IP68 1m
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	CLASE I
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	IK 10

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.19 Acero inoxidable Stainless Steel

EMPOTRABLE DE SUELO PARA TRÁFICO RODADO
Inground driveover



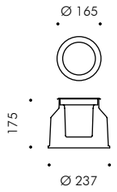
MICRORING Ø113 VIDRIO TRANSPARENTE
Microring Ø113 transparent glass

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7900H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens	13°	80	245 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7900W	3000 K			80	252 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.7900N	4000 K			80	259 lm	3.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

MICRORING Ø113 VIDRIO ACIDADO
Microring Ø113 acid-etched glass

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4946H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Flood beam acid-etched glass	80°	90	20 lm	2.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.4946W	3000 K			90	21 lm	2.1 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.4946N	4000 K			90	23 lm	2.1 W	220-240 Vac	ON-OFF

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.7900 con haces de 34°, 65°, asimétrico y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.7900 can be supplied with 34°, 65°, asymmetric e 10°x44°.



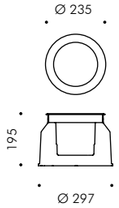
MINIRING Ø165 VIDRIO TRANSPARENTE
Miniring Ø165 transparent glass

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7910H	2700 K	**Haz spot con 4 lentes** Spot beam with 4 lenses	13°	80	675 lm	7.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7910W	3000 K			80	696 lm	7.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7910N	4000 K			80	716 lm	7.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7912H	2700 K	**Haz amplio con reflector** Wide beam with reflector	34°	90	476 lm	8.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7912W	3000 K			90	518 lm	8.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7912N	4000 K			90	567 lm	8.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7911H	2700 K	**Haz asimétrico con 4 lentes** Asymmetric beam with 4 lenses	Asy	80	676 lm	7.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7911W	3000 K			80	696 lm	7.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7911N	4000 K			80	716 lm	7.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MINIRING Ø165 VIDRIO ACIDADO
Miniring Ø165 acid-etched glass

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4957H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Flood beam acid-etched glass	86°	90	55 lm	4.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4957W	3000 K			90	57 lm	4.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4957N	4000 K			90	58 lm	4.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.7910 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.7910 can be supplied with 65° e 10°x44°.



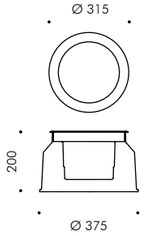
RING Ø235 VIDRIO TRANSPARENTE
Ring Ø235 transparent glass

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7920H	2700 K	**Haz spot con 9 lentes** Spot beam with 9 lenses	13°	80	1519 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7920W	3000 K			80	1565 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7920N	4000 K			80	1612 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7922H	2700 K	**Haz medio con reflector** Wide beam with reflector	27°	90	1402 lm	14.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7922W	3000 K			90	1430 lm	14.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7922N	4000 K			90	1437 lm	14.0 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7921H	2700 K	**Haz asimétrico con 9 lentes** Asymmetric beam with 9 lenses	Asy	80	1610 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7921W	3000 K			80	1659 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7921N	4000 K			80	1708 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push

RING Ø235 VIDRIO ACIDADO
Ring Ø235 acid-etched glass

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4971H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Flood beam acid-etched glass	88°	90	318 lm	7.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4971W	3000 K			90	328 lm	7.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4971N	4000 K			90	336 lm	7.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.7920 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.7920 can be supplied with 65° e 10°x44°.



MEGARING Ø315 VIDRIO TRANSPARENTE
Megaring Ø315 transparent glass

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7930H	2700 K	**Haz spot con 16 lentes** Spot beam with 16 lenses	12°	80	3381 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7930W	3000 K			80	3484 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7930N	4000 K			80	3586 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7932H	2700 K	**Haz medio con reflector** Wide beam with reflector	30°	90	3226 lm	30.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7932W	3000 K			90	3300 lm	30.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7932N	4000 K			90	3306 lm	30.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7931H	2700 K	**Haz asimétrico con 16 lentes** Asymmetric beam with 16 lenses	Asy	80	3496 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7931W	3000 K			80	3602 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7931N	4000 K			80	3708 lm	33.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push

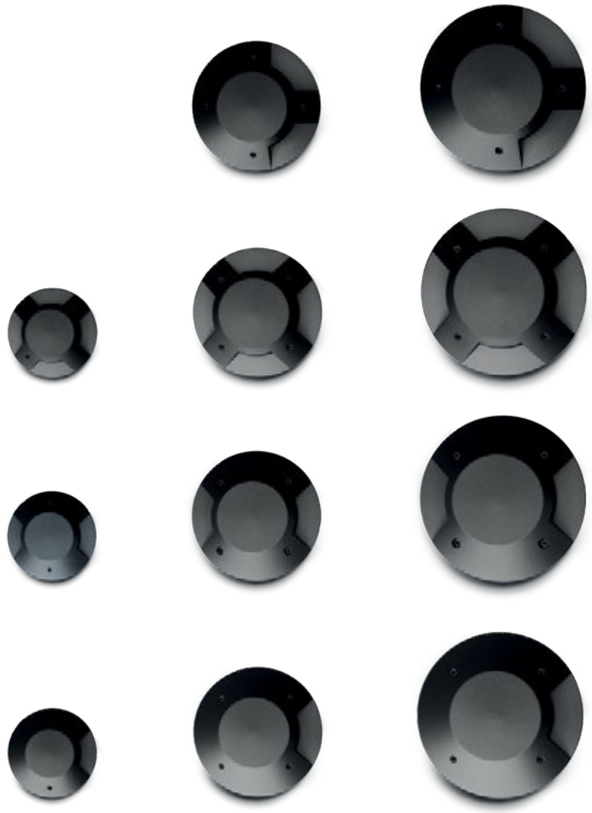
MEGARING Ø315 VIDRIO ACIDADO
Megaring Ø315 acid-etched glass

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4908H	2700 K	**Haz difuso vidrio acidado** Flood beam acid-etched glass	88°	90	493 lm	10.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4908W	3000 K			90	507 lm	10.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4908N	4000 K			90	526 lm	10.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

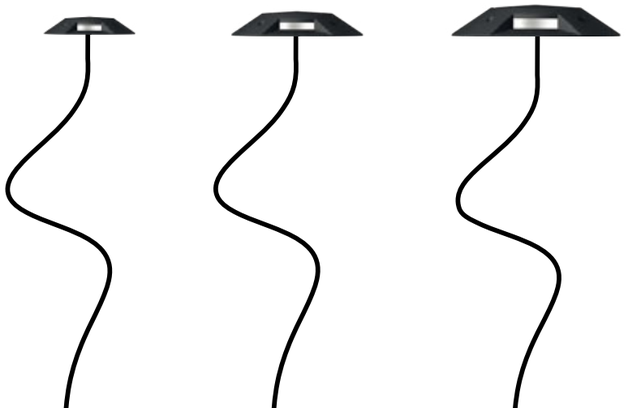
Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.7930 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.7930 can be supplied with 65° e 10°x44°.

Suit

LUMINARIA DE SUPERFICIE PARA TRÁFICO RODADO Onground driveover



Ø 125 H.30 Ø 185 H.41 Ø 235 H.50



Plaza Europa / Puig Tower, Barcelona, Spain - Arch. Rafael Moneo, Lucho Marcial and GCA Arquitectos



Maina headquarters, Fossano, Cuneo, Italy - Arch. Gianni Arnaudo © Ph. Mario Bertani

Suit

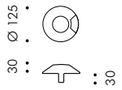
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Reflector de polímeros cubierto de aluminio.** **Luminaria precableada.** Die-cast aluminium housing. Steel screws with anticorrosive coating. Reflector in polymers covered with aluminium. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66 / IP68 1m**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE III (Microsuit)**
	CLASE I (Minisuit, Suit)
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 10**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.09 Negro Black
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design
PATENTADO Patented

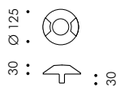
LUMINARIA DE SUPERFICIE PARA TRÁFICO RODADO
Onground driveover

MICROSUIT Ø125 1 VENTANA 90°
Microsuit Ø125 1 window 90°



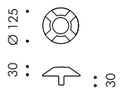
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5681H	2700 K	**1 ventana con 1 lente** 1 window with 1 lens		80	12 lm	2.2 W	Max 700mA remote (p.555)	PWM
S.5681W	3000 K			80	12 lm	2.2 W	Max 700mA remote (p.555)	PWM
S.5681N	4000 K			80	13 lm	2.2 W	Max 700mA remote (p.555)	PWM

MICROSUIT Ø125 2 VENTANAS OPUESTAS 90°
Microsuit Ø125 2 opposite windows 90°

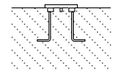


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5683H	2700 K	**2 ventanas opuestas con 1 lente** 2 opposite windows with 1 lens		80	25 lm	2.2 W	Max 700mA remote (p.555)	PWM
S.5683W	3000 K			80	25 lm	2.2 W	Max 700mA remote (p.555)	PWM
S.5683N	4000 K			80	26 lm	2.2 W	Max 700mA remote (p.555)	PWM

MICROSUIT Ø125 4 VENTANAS 90°
Microsuit Ø125 4 windows 90°



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5685H	2700 K	**4 ventanas con 1 lente** 4 windows with 1 lens		80	45 lm	2.2 W	Max 700mA remote (p.555)	PWM
S.5685W	3000 K			80	47 lm	2.2 W	Max 700mA remote (p.555)	PWM
S.5685N	4000 K			80	48 lm	2.2 W	Max 700mA remote (p.555)	PWM

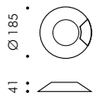


ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE MICROSUIT Accessories for all Microsuit versions

S.5680 Brida de enterramiento para Microsuit Flange to be buried for Microsuit

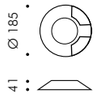
Nota: Para aplicaciones en áreas de tráfico rodado, Microsuit debe instalarse con una brida de anclaje transitable para tráfico rodado.
Carga máxima: 4000 kg a una velocidad máxima de 10 km/h.
Note: For applications in driveable areas, Microsuit must be installed with a drive-over anchoring flange.
Maximum load: 4000 kg at a maximum speed of 10 km/h.

MINISUIT Ø185 1 VENTANA 90°
Minisuit Ø185 1 window 90°



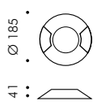
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5695H	2700 K	**1 ventana con 1 reflector** 1 window with 1 reflector		80	60 lm	1.8 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5695W	3000 K			80	61 lm	1.8 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5695N	4000 K			80	63 lm	1.8 W	220-240 Vac	ON-OFF

MINISUIT Ø185 2 VENTANAS ALINEADAS 90°
Minisuit Ø185 2 aligned windows 90°



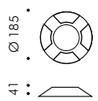
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5696H	2700 K	**2 ventanas alineadas con 2 reflectores** 2 aligned windows with 2 reflectors		80	127 lm	3.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5696W	3000 K			80	131 lm	3.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5696N	4000 K			80	135 lm	3.0 W	220-240 Vac	ON-OFF

MINISUIT Ø185 2 VENTANAS OPUESTAS 90°
Minisuit Ø185 2 opposite windows 90°

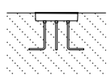


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5697H	2700 K	**2 ventanas opuestas con 2 reflectores** 2 opposite windows with 2 reflectors		80	126 lm	3.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5697W	3000 K			80	130 lm	3.0 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5697N	4000 K			80	134 lm	3.0 W	220-240 Vac	ON-OFF

MINISUIT Ø185 4 VENTANAS 90°
Minisuit Ø185 4 windows 90°



CODE	CCT	OPTIC	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5698H	2700 K	**4 ventanas con 4 reflectores** 4 windows with 4 reflectors	80	245 lm	5.2 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5698W	3000 K		80	253 lm	5.2 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5698N	4000 K		80	260 lm	5.2 W	220-240 Vac	ON-OFF

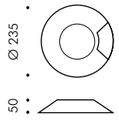


ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE MINISUIT Accessories for all Minisuit versions

S.5699 Brida de enterramiento para Minisuit Flange to be buried for Minisuit

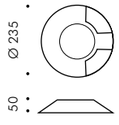
Nota: Para aplicaciones en áreas de tráfico rodado, Minisuit debe instalarse con una brida de anclaje transitable para tráfico rodado. Carga máxima: 4000 kg a una velocidad máxima de 10 km/h.
Note: For applications in driveable areas, Minisuit must be installed with a drive-over anchoring flange.
Maximum load: 4000 kg at a maximum speed of 10 km/h.

SUIT Ø235 1 VENTANA 90°
Suit Ø235 1 window 90°



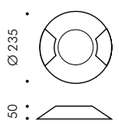
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5691H	2700 K	**1 ventana con 1 reflector** 1 window with 1 reflector		80	84 lm	3.4 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5691W	3000 K			80	87 lm	3.4 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5691N	4000 K			80	89 lm	3.4 W	220-240 Vac	ON-OFF

SUIT Ø235 2 VENTANAS ALINEADAS 90°
Suit Ø235 2 aligned windows 90°



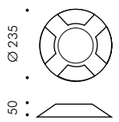
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5692H	2700 K	**2 ventanas alineadas con 2 reflectores** 2 aligned windows with 2 reflectors		80	166 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5692W	3000 K			80	171 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5692N	4000 K			80	176 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF

SUIT Ø235 2 VENTANAS OPUESTAS 90°
Suit Ø235 2 opposite windows 90°

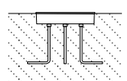


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5693H	2700 K	**2 ventanas opuestas con 2 reflectores** 2 opposite windows with 2 reflectors		80	163 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5693W	3000 K			80	168 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5693N	4000 K			80	173 lm	5.5 W	220-240 Vac	ON-OFF

SUIT Ø235 4 VENTANAS 90°
Suit Ø235 4 windows 90°



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5694H	2700 K	**4 ventanas con 4 reflectores** 4 windows with 4 reflectors		80	239 lm	7.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5694W	3000 K			80	247 lm	7.5 W	220-240 Vac	ON-OFF
S.5694N	4000 K			80	254 lm	7.5 W	220-240 Vac	ON-OFF



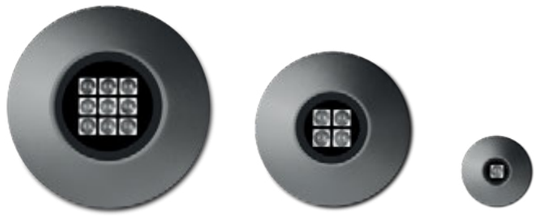
ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE SUIT Accessories for all Suit versions

S.5690 Brida de enterramiento para Suit Flange to be buried for Suit

Nota: Para aplicaciones en áreas de tráfico rodado, Suit debe instalarse con una brida de anclaje transitable para tráfico rodado. Carga máxima: 4000 kg a una velocidad máxima de 10 km/h.
Note: For applications in driveable areas, Suit must be installed with a drive-over anchoring flange.
Maximum load: 4000 kg at a maximum speed of 10 km/h.

Over-all

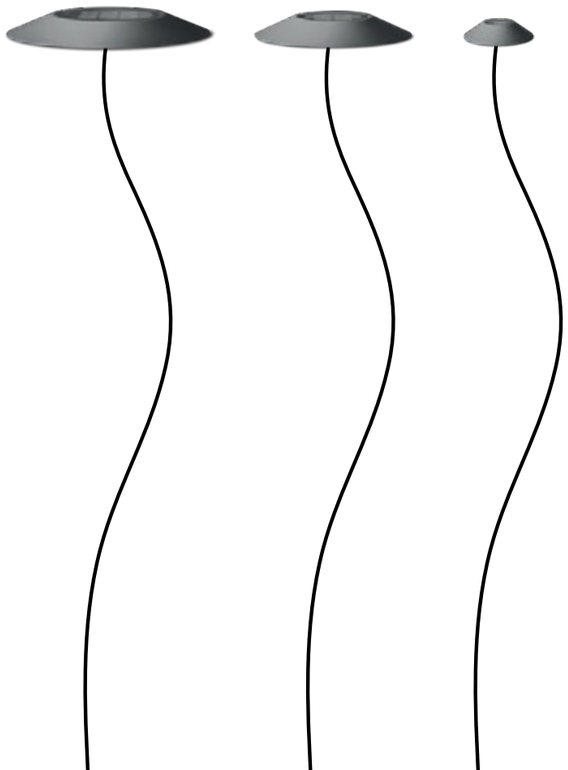
UP-LIGHT DE SUPERFICIE NO TRANSITABLE Onground up-light not walkover



Ø 260 H.31

Ø 200 H.29

Ø 120 H.27



Punto Vespa, Corte Franca, Brescia, Italy © Ph. Simes S.p.A.

Over-all

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Vidrio templado protector transparente.** **Clips de fijación de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada.** Die-cast aluminium housing Transparent protective toughened glass. Steel fixing clips with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

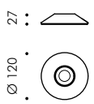
INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	IP66/IP68 1m
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	CLASE III
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	IK 07 (Mini Over-all)
	IK 08 (Micro Over-all)
	IK 09 (Over-all)

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

UP-LIGHT DE SUPERFICIE NO TRANSITABLE

Onground up-light not walkover

MICRO OVER-ALL 1 LED Ø120



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1925H	2700 K	**Haz asimétrico con 1 lente** Asymmetric beam with 1 lens		Asy	80	237 lm	2.2 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1925W	3000 K				80	244 lm	2.2 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1925N	4000 K				80	251 lm	2.2 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1920H	2700 K	**Haz spot con 1 lente** Spot beam with 1 lens		12°	80	256 lm	2.2 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1920W	3000 K				80	264 lm	2.2 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1920N	4000 K				80	372 lm	2.2 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1921H	2700 K	**Haz amplio con 1 lente** Wide beam with 1 lens		32°	80	245 lm	2.2 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1921W	3000 K				80	252 lm	2.2 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1921N	4000 K				80	259 lm	2.2 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM

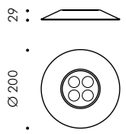
Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1920 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.1920 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.



ACCESORIOS PARA MICRO OVER-ALL Accessories for Micro Over-all

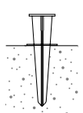
S.1014 Piqueta para Micro Over-all Spike for Micro Over-all

MINI OVER-ALL 4 LED Ø200



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1905H	2700 K	**Haz asimétrico con 4 lentes** Asymmetric beam with 4 lenses		Asy	80	920 lm	8.3 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1905W	3000 K				80	948 lm	8.3 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1905N	4000 K				80	976 lm	8.3 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1900H	2700 K	**Haz spot con 4 lentes** Spot beam with 4 lenses		12°	80	1010 lm	8.3 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1900W	3000 K				80	1041 lm	8.3 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1900N	4000 K				80	1072 lm	8.3 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1901H	2700 K	**Haz amplio con 4 lentes** Wide beam with 4 lenses		33°	80	970 lm	8.3 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1901W	3000 K				80	999 lm	8.3 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1901N	4000 K				80	1028 lm	8.3 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM

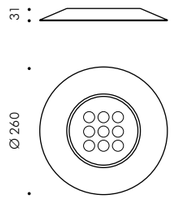
Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1900 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.1900 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.



ACCESORIOS PARA MINI OVER-ALL Accessories for Mini Over-all

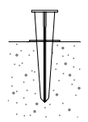
S.3524 Piqueta para Mini Over-all Spike for Mini Over-all

OVER-ALL 9 LED Ø260



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1915H	2700 K	**Haz asimétrico con 9 lentes** Asymmetric beam with 9 lenses		Asy	80	2057 lm	18.7 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1915W	3000 K				80	2120 lm	18.7 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1915N	4000 K				80	2183 lm	18.7 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1910H	2700 K	**Haz spot con 9 lentes** Spot beam with 9 lenses		12°	80	2233 lm	18.7 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1910W	3000 K				80	2301 lm	18.7 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1910N	4000 K				80	2369 lm	18.7 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1911H	2700 K	**Haz amplio con 9 lentes** Wide beam with 9 lenses		34°	80	2147 lm	18.7 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1911W	3000 K				80	2212 lm	18.7 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM
S.1911N	4000 K				80	2277 lm	18.7 W	Max 700 mA remote (p.555)	PWM

Nota: Por encargo, sin recargo, se puede suministrar el S.1910 con haces de 65° y 10°x44°.
Note: On request, with no surcharge, S.1910 can be supplied with 65° and 10°x44° beams.



ACCESORIOS PARA OVER-ALL Accessories for Over-all

S.3524 Piqueta para Over-all Spike for Over-all

Shell

EMPOTRABLE DE PARED Wall recessed





Ø 100 H.22

EMPOTRABLE DE SUELO NO TRANSITABLE Inground not walkover



Ø 100 H.22





Shell

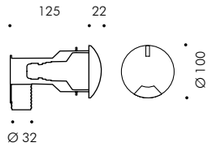
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Óptica con lente radial.** **Difusor de policarbonato.** **Luminaria precableada.** **Se incluye caja empotrada de polipropileno.** Die-cast aluminium housing. Optic with radial lens. Polycarbonate diffuser. Pre-wired luminaire. Polypropylene recessing box included.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66 / IP68 1m (Empotrable de suelo)**
	IP66 (Empotrable de pared)
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE III**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 10**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.09 Negro Black
DISEÑO REGISTRADO Registered design

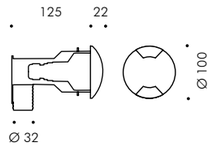
EMPOTRABLE DE PARED
Wall recessed

SHELL EMPOTRABLE DE PARED Ø100 1 VENTANA ANCHA 1 VENTANA ESTRECHA
Shell wall recessed Ø100 1 wide window 1 narrow window



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4205H	2700 K	**1 ventana ancha + 1 ventana estrecha** 1 wide window + 1 narrow window		80	31 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.4205W	3000 K			80	33 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.4205N	4000 K			80	35 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

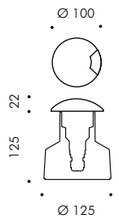
SHELL EMPOTRABLE DE PARED Ø100 2 VENTANAS ANCHAS
Shell wall recessed Ø100 2 wide windows



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4202H	2700 K	**2 ventanas anchas** 2 wide windows		80	59 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.4202W	3000 K			80	64 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.4202N	4000 K			80	69 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

EMPOTRABLE DE SUELO NO TRANSITABLE
Inground not walkover

SHELL DE SUELO Ø100 1 VENTANA ANCHA
Shell inground Ø100 1 wide window



CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4200H	2700 K	**1 ventana ancha** 1 wide window		80	38 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.4200W	3000 K			80	41 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.4200N	4000 K			80	44 lm	6.5 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

Stick

BOLARDO Bollard



Ø 76 H.800

Ø 76 H.360

Ø 38 H.220

Stick

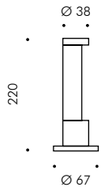
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Estructura de aluminio fundido. Bolardo de aluminio extruido. Stick con vidrio templado transparente. Ministick con difusor de resina opal. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Die-cast aluminium structure. Extruded aluminum bollard. Stick with transparent toughened glass. Ministick with opal resin diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP54**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I ⏚ (Stick)**
	CLASE III ◈ (Ministick)
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.09 Negro Black
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

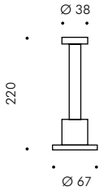
BOLARDO Ø38
Bollard Ø38

MINISTICK Ø38 H220 180°

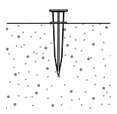


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2080H	2700 K		80	81 lm	3.1 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2080W	3000 K		80	83 lm	3.1 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2080N	4000 K		80	85 lm	3.1 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

MINISTICK Ø38 H220 360°



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2081H	2700 K		80	172 lm	5.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2081W	3000 K		80	177 lm	5.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.2081N	4000 K		80	182 lm	5.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM

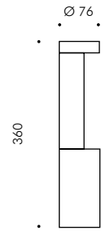


ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE MINISTICK Accessories for all Ministick versions

S.2088 Piqueta para Ministick Spike for Ministick

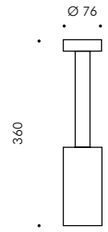
BOLARDO Ø76
Bollard Ø76

STICK Ø76 H360 180°

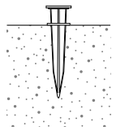


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2090H	2700 K		80	165 lm	7.5 W	220-240Vac	Dali2/Push
S.2090W	3000 K		80	178 lm	7.5 W	220-240Vac	Dali2/Push
S.2090N	4000 K		80	191 lm	7.5 W	220-240Vac	Dali2/Push

STICK Ø76 H360 360°

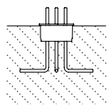


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2091H	2700 K		80	326 lm	13.6 W	220-240Vac	Dali2/Push
S.2091W	3000 K		80	352 lm	13.6 W	220-240Vac	Dali2/Push
S.2091N	4000 K		80	378 lm	13.6 W	220-240Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE STICK H360 Accessories for all Stick H360 versions

S.2098 Piqueta para Stick H360 Spike for Stick H360



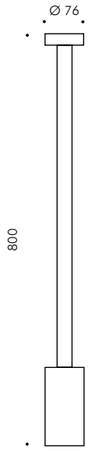
S.2099 Brida de enterramiento para Stick Flange to be buried for Stick

STICK Ø76 H800 180°

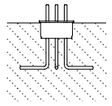


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2095H	2700 K		80	165 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2095W	3000 K		80	178 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2095N	4000 K		80	191 lm	7.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

STICK Ø76 H800 360°



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2096H	2700 K		80	326 lm	13.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2096W	3000 K		80	352 lm	13.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2096N	4000 K		80	378 lm	13.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push



Accessories for all Stick versions

S.2099 **Brida de enterramiento para Stick** Flange to be buried for Stick

Field

POSTE Pole



Ø200 H.2400

BOLARDO Bollard



Ø200 H.870 Ø200 H.310 Ø150 H.815 Ø150 H.255

Field

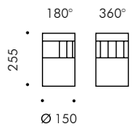
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Bolardo de aluminio extruido.** **Vidrio templado frontal protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Luminaria precableada.** Die-cast aluminum housing. Extruded aluminum bollard. Transparent protective toughened front glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65 (Enchufe eléctrico y sensor)**
	IP66
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASS II** ⧈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 10 (Bolardo)**
	IK 05 (Enchufe eléctrico y sensor)

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.09 Negro Black
.24 Gris antracita Anthracite Grey
Aletas y cono negros (.09) Wings and cone always black (.09)
DISEÑO REGISTRADO Registered design

BOLARDO Ø150

Bollard Ø150

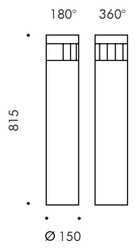


FIELD 4 LED Ø150 H255 180°

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4000H	2700 K	**180° 4 ventanas** 180° 4 windows		80	304 lm	6.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4000W	3000 K			80	308 lm	6.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4000N	4000 K			80	317 lm	6.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

FIELD 8 LED Ø150 H255 360°

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4002H	2700 K	**360° 8 ventanas** 360° 8 windows		80	623 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4002W	3000 K			80	631 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4002N	4000 K			80	648 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

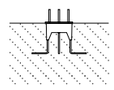


FIELD 4 LED Ø150 H815 180°

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4004H	2700 K	**180° 4 ventanas** 180° 4 windows		80	304 lm	6.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4004W	3000 K			80	308 lm	6.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4004N	4000 K			80	317 lm	6.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

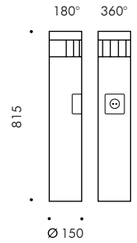
FIELD 8 LED Ø150 H815 360°

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4005H	2700 K	**360° 8 ventanas** 360° 8 windows		80	623 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4005W	3000 K			80	631 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4005N	4000 K			80	648 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE FIELD Ø150 Accessories for all Field Ø150 versions

S.4009 Brida de enterramiento para Field Ø150 Flange to be buried for Field Ø150



FIELD 4 LED Ø150 H815 180° CON ENCHUFE ELÉCTRICO IP65

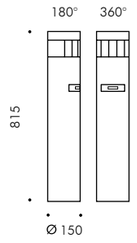
Field 4 led Ø150 H815 180° with IP65 electrical plug

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4004HPLG1	2700 K	**180° 4 ventanas** 180° 4 windows		80	304 lm	6.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4004WPLG1	3000 K			80	308 lm	6.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4004NPLG1	4000 K			80	317 lm	6.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

FIELD 8 LED Ø150 H815 360° CON ENCHUFE ELÉCTRICO IP65

Field 8 led Ø150 H815 360° with IP65 electrical plug

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4005HPLG1	2700 K	**360° 8 ventanas** 360° 8 windows		80	623 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4005WPLG1	3000 K			80	631 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4005NPLG1	4000 K			80	648 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push



FIELD 4 LED Ø150 H815 180° CON SENSOR DE MOVIMIENTO MASTER IP65

Field 4 led Ø150 H815 180° with MASTER motion sensor IP65

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4004HSEN1	2700 K	**180° 4 ventanas** 180° 4 windows		80	304 lm	6.2 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.4004WSEN1	3000 K			80	308 lm	6.2 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.4004NSEN1	4000 K			80	317 lm	6.2 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER

FIELD 8 LED Ø150 H815 360° CON SENSOR DE MOVIMIENTO MASTER IP65

Field 8 led Ø150 H815 360° with MASTER motion sensor IP65

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4005HSEN1	2700 K	**360° 8 ventanas** 360° 8 windows		80	623 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.4005WSEN1	3000 K			80	631 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.4005NSEN1	4000 K			80	648 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER

Nota: El sensor de movimiento MASTER puede programarse con la aplicación de Simes (SIMES Light Control) y también cuenta con una función de encendido al anochecer y apagado al amanecer.
Note: The MASTER motion sensor can be programmed via the Simes app (SIMES Light Control) and also features a dusk-to-dawn function.

FIELD 4 LED Ø150 H815 180° CON SENSOR DE MOVIMIENTO SLAVE IP65

FIELD 4 led Ø150 H815 180° with SLAVE motion sensor IP65

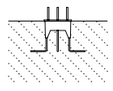
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4004HSEN2	2700 K	**180° 4 ventanas** 180° 4 windows		80	304 lm	6.2 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.4004WSEN2	3000 K			80	308 lm	6.2 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.4004NSEN2	4000 K			80	317 lm	6.2 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE

FIELD 8 LED Ø150 H815 360° CON SENSOR DE MOVIMIENTO SLAVE IP65

Field 8 led Ø150 H815 360° with SLAVE motion sensor IP65

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4005HSEN2	2700 K	**360° 8 ventanas** 360° 8 windows		80	623 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.4005WSEN2	3000 K			80	631 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.4005NSEN2	4000 K			80	648 lm	11.5 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE

Nota: El sensor de movimiento SLAVE puede controlarse mediante el sensor MASTER o directamente a través de la unidad de control DALI.
Note: The SLAVE motion sensor can be controlled via the MASTER sensor or directly through the DALI control unit.

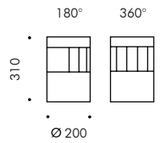


ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE FIELD Ø150 Accessories for all Field Ø150 versions

S.4009 Brida de enterramiento para Field Ø150 Flange to be buried for Field Ø150

BOLARDO Ø200

Bollard Ø200

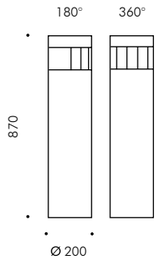


FIELD 6 LED Ø200 H310 180°

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4010H	2700 K	**180° 6 ventanas** 180° 6 windows		80	718 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4010W	3000 K			80	746 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4010N	4000 K			80	789 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

FIELD 12 LED Ø200 H310 360°

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4012H	2700 K	**360° 12 ventanas** 360° 12 windows		80	1388 lm	19.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4012W	3000 K			80	1442 lm	19.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4012N	4000 K			80	1524 lm	19.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push



FIELD 6 LED Ø200 H870 180°

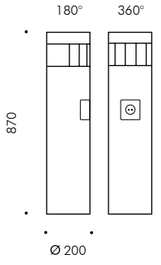
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4014H	2700 K	**180° 6 ventanas** 180° 6 windows		80	718 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4014W	3000 K			80	746 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4014N	4000 K			80	789 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

FIELD 12 LED Ø200 H870 360°

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4015H	2700 K	**360° 12 ventanas** 360° 12 windows		80	1388 lm	19.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4015W	3000 K			80	1442 lm	19.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4015N	4000 K			80	1524 lm	19.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

FIELD 6 LED Ø200 H870 180° CON ENCHUFE ELÉCTRICO IP65

FIELD 6 LED Ø200 H870 180° with IP65 electrical plug

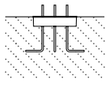


CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4014HPLG1	2700 K	**180° 6 ventanas** 180° 6 windows		80	718 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4014WPLG1	3000 K			80	746 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4014NPLG1	4000 K			80	789 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

FIELD 12 LED Ø200 H870 360° CON ENCHUFE ELÉCTRICO IP65

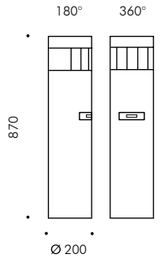
FIELD 12 LED Ø200 H870 360° with IP65 electrical plug

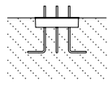
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4015HPLG1	2700 K	**360° 12 ventanas** 360° 12 windows		80	1388 lm	19.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4015WPLG1	3000 K			80	1442 lm	19.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4015NPLG1	4000 K			80	1524 lm	19.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

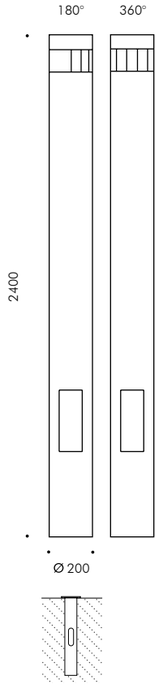


ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE FIELD Ø200 Accessories for all Field Ø200 versions

S.4171 Brida de enterramiento para Field Ø200 Flange to be buried for Field Ø200







FIELD 6 LED Ø200 H870 180° CON SENSOR DE MOVIMIENTO MASTER IP65

FIELD 6 LED Ø200 H870 180° with MASTER motion sensor IP65

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4014HSEN1	2700 K	**180° 6 ventanas** 180° 6 windows		80	718 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.4014WSEN1	3000 K			80	746 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.4014NSEN1	4000 K			80	789 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER

FIELD 12 LED Ø200 H870 360° CON SENSOR DE MOVIMIENTO MASTER IP65

FIELD 12 LED Ø200 H870 360° with MASTER motion sensor IP65

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4015HSEN1	2700 K	**360° 12 ventanas** 360° 12 windows		80	1388 lm	19.3 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.4015WSEN1	3000 K			80	1442 lm	19.3 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.4015NSEN1	4000 K			80	1524 lm	19.3 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER

Nota: El sensor de movimiento MASTER puede programarse con la aplicación de Simes (SIMES Light Control) y también cuenta con una función de encendido al anochecer y apagado al amanecer.
Note: The MASTER motion sensor can be programmed via the Simes app (SIMES Light Control) and also features a dusk-to-dawn function.

FIELD 6 LED Ø200 H870 180° CON SENSOR DE MOVIMIENTO SLAVE IP65

FIELD 6 LED Ø200 H870 180° with SLAVE motion sensor IP65

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4014HSEN2	2700 K	**180° 6 ventanas** 180° 6 windows		80	718 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.4014WSEN2	3000 K			80	746 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.4014NSEN2	4000 K			80	789 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE

FIELD 12 LED Ø200 H870 360° CON SENSOR DE MOVIMIENTO SLAVE IP65

FIELD 12 LED Ø200 H870 360° with SLAVE motion sensor IP65

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4015HSEN2	2700 K	**360° 12 ventanas** 360° 12 windows		80	1388 lm	19.3 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.4015WSEN2	3000 K			80	1442 lm	19.3 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.4015NSEN2	4000 K			80	1524 lm	19.3 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE

Nota: El sensor de movimiento SLAVE puede controlarse mediante el sensor MASTER o directamente a través de la unidad de control DALI.
Note: The SLAVE motion sensor can be controlled via the MASTER sensor or directly through the DALI control unit.

ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE FIELD Ø200 Accessories for all Field Ø200 versions

S.4171 Brida de enterramiento para Field Ø200 Flange to be buried for Field Ø200

FIELD 6 LED Ø200 H2400 180°

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4017H	2700 K	**180° 6 ventanas** 180° 6 windows		80	1111 lm	15.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4017W	3000 K			80	1154 lm	15.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4017N	4000 K			80	1219 lm	15.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

FIELD 12 LED Ø200 H2400 360°

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4018H	2700 K	**360° 12 ventanas** 360° 12 windows		80	2221 lm	29.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4018W	3000 K			80	2308 lm	29.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4018N	4000 K			80	2439 lm	29.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ACCESORIOS PARA FIELD Ø200 H2400 Accessories for Field Ø200 H2400

S.4129 Base de fijación enterrada para Field Ø200 H2400 Fixing base to be buried for Field Ø200 H2400

Tonight

BOLARDO Bollard



Ø 250 H.900 | Ø 200 H.800 | Ø 250 H.275 | Ø 200 H.220

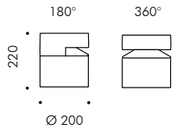
Tonight

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Poste de aluminio extruido. Difusor de vidrio templado acidado extratransparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Die-cast aluminium housing. Extruded aluminium pole. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	IP65 (Enchufe eléctrico y sensor)
	IP66
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	CLASE II ⧈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	IK 09 (Bolardo)
	IK 05 (Enchufe eléctrico y sensor)

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design
PATENTADO Patented

BOLARDO Ø200
Bollard Ø200

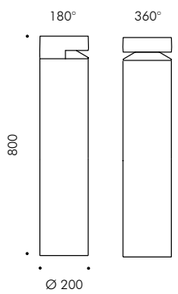


TONIGHT Ø200 H220 180°

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2100H	2700 K		80	324 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2100W	3000 K		80	385 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2100N	4000 K		80	385 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push

TONIGHT Ø200 H220 360°

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2101H	2700 K		80	683 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2101W	3000 K		80	811 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2101N	4000 K		80	811 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push

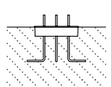


TONIGHT Ø200 H800 180°

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2110H	2700 K		80	324 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2110W	3000 K		80	385 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2110N	4000 K		80	385 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push

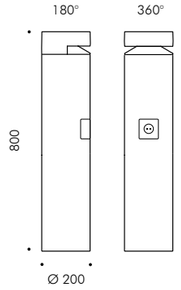
TONIGHT Ø200 H800 360°

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2111H	2700 K		80	683 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2111W	3000 K		80	811 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2111N	4000 K		80	811 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE TONIGHT Ø200 Accessories for all Tonight Ø200 versions

S.4171 Brida de enterramiento para Tonight Ø200 Flange to be buried for Tonight Ø200

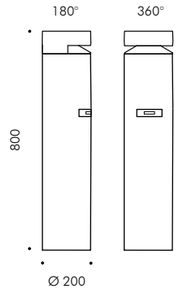


TONIGHT Ø200 H800 180° CON ENCHUFE ELÉCTRICO IP65
Tonight Ø200 H800 180° with IP65 electrical plug

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2110HPLG1	2700 K		80	324 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2110WPLG1	3000 K		80	385 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2110NPLG1	4000 K		80	385 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push

TONIGHT Ø200 H800 360° CON ENCHUFE ELÉCTRICO IP65
Tonight Ø200 H800 360° with IP65 electrical plug

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2111HPLG1	2700 K		80	683 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2111WPLG1	3000 K		80	811 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2111NPLG1	4000 K		80	811 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push



TONIGHT Ø200 H800 180° CON SENSOR DE MOVIMIENTO MASTER IP65
Tonight Ø200 H800 180° with master motion sensor IP65

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2110HSEN1	2700 K		80	324 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.2110WSEN1	3000 K		80	385 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.2110NSEN1	4000 K		80	385 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER

TONIGHT Ø200 H800 360° CON SENSOR DE MOVIMIENTO MASTER IP65
Tonight Ø200 H800 360° with master motion sensor IP65

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2111HSEN1	2700 K		80	683 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.2111WSEN1	3000 K		80	811 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.2111NSEN1	4000 K		80	811 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER

Nota: El sensor de movimiento MASTER puede programarse con la aplicación de Simes (SIMES Light Control) y también cuenta con una función de encendido al anochecer y apagado al amanecer.
Note: The MASTER motion sensor can be programmed via the Simes app (SIMES Light Control) and also features a dusk-to-dawn function.

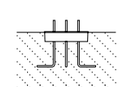
TONIGHT Ø200 H800 180° CON SENSOR DE MOVIMIENTO SLAVE IP65
Tonight Ø200 H800 180° with slave motion sensor IP65

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2110HSEN2	2700 K		80	324 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.2110WSEN2	3000 K		80	385 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.2110NSEN2	4000 K		80	385 lm	14.7 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE

TONIGHT Ø200 H800 360° CON SENSOR DE MOVIMIENTO SLAVE IP65
Tonight Ø200 H800 360° with slave motion sensor IP65

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2111HSEN2	2700 K		80	683 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.2111WSEN2	3000 K		80	811 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.2111NSEN2	4000 K		80	811 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE

Nota: El sensor de movimiento SLAVE puede controlarse mediante el sensor MASTER o directamente a través de la unidad de control DALI.
Note: The SLAVE motion sensor can be controlled via the MASTER sensor or directly through the DALI control unit.



ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE TONIGHT Ø200 Accessories for all Tonight Ø200 versions

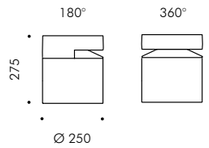
S.4171 Brida de enterramiento para Tonight Ø200 Flange to be buried for Tonight Ø200



BOLARDO Ø250

Bollard Ø250

SIMES

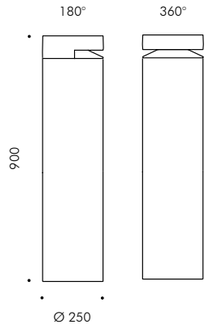


TONIGHT Ø250 H275 180°

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2113H	2700 K		80	580 lm	26 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2113W	3000 K		80	689 lm	26 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2113N	4000 K		80	689 lm	26 W	220-240 Vac	Dali2/Push

TONIGHT Ø250 H275 360°

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2114H	2700 K		80	1262 lm	47 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2114W	3000 K		80	1500 lm	47 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2114N	4000 K		80	1500 lm	47 W	220-240 Vac	Dali2/Push

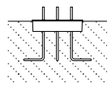


TONIGHT Ø250 H900 180°

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2115H	2700 K		80	580 lm	26 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2115W	3000 K		80	689 lm	26 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2115N	4000 K		80	689 lm	26 W	220-240 Vac	Dali2/Push

TONIGHT Ø250 H900 360°

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2116H	2700 K		80	1262 lm	47 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2116W	3000 K		80	1500 lm	47 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2116N	4000 K		80	1500 lm	47 W	220-240 Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE TONIGHT Ø250 Accessories for all Tonight Ø250 versions

S.2119 Brida de enterramiento para Tonight Ø250 Flange to be buried for Tonight Ø250

Ikonic

POSTE Pole



BOLARDO Bollard



Ø 200 H.2410 | Ø 200 H.890 | Ø 200 H.410 | Ø 140 H.750 | Ø 140 H.315 | Ø 102 H.500



Vicarage House, Palazzago, Bergamo, Italy © Ph. Paolo Stroppa

Ikonic

SIMES

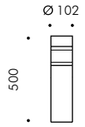
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Bolardo de aluminio extruido.** **Vidrio protector de borosilicato transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Luminaria precableada.** Die-cast aluminium housing. Extruded aluminium bollard. Transparent borosilicate protective glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65 (Enchufe eléctrico y sensor)**
	IP66
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II ⧈ (Mini-Ikonic, Ikonic)**
	CLASE I ⏚ (Micro-Ikonic)
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06 (Bolardo)**
	IK 05 (Enchufe eléctrico y sensor)

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.09 Negro Black
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

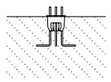
BOLARDO Ø102

Bollard Ø102



MICRO-IKONIC Ø102 H500

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4100H	2700 K		90	241 lm	9.7 W	220-240 Vac	Phase-Cut
S.4100W	3000 K		90	254 lm	9.7 W	220-240 Vac	Phase-Cut
S.4100N	4000 K		90	267 lm	9.7 W	220-240 Vac	Phase-Cut

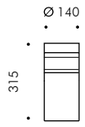


ACCESORIOS PARA MICRO-IKONIC H500 Accessories for Micro-ikonic H500

S.2148 Brida de enterramiento para Micro-ikonic H500 Flange to be buried for Micro-ikonic H500

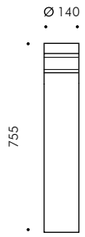
BOLARDO Ø140

Bollard Ø140



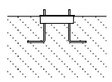
MINI-IKONIC Ø140 H310

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4101H	2700 K		90	679 lm	15.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4101W	3000 K		90	693 lm	15.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4101N	4000 K		90	696 lm	15.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push



MINI-IKONIC Ø140 H755

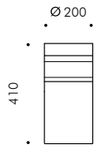
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4104H	2700 K		90	679 lm	15.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4104W	3000 K		90	693 lm	15.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4104N	4000 K		90	696 lm	15.7 W	220-240 Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE MINI-IKONIC Accessories for all Mini-Ikonic versions

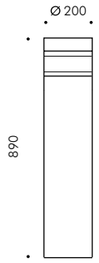
S.4172 Brida de enterramiento para Mini-Ikonic Flange to be buried for Mini-Ikonic

BOLARDO Ø200
Bollard Ø200



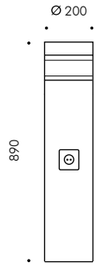
IKONIC Ø200 H410

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4110H	2700 K		90	1307 lm	29 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4110W	3000 K		90	1337 lm	29 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4110N	4000 K		90	1339 lm	29 W	220-240 Vac	Dali2/Push



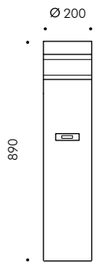
IKONIC Ø200 H890

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4114H	2700 K		90	1307 lm	29 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4114W	3000 K		90	1337 lm	29 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4114N	4000 K		90	1339 lm	29 W	220-240 Vac	Dali2/Push



IKONIC Ø200 H890 CON ENCHUFE ELÉCTRICO IP65
Ikonic Ø200 H890 with IP65 electrical plug

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4114HPLG1	2700 K		90	1307 lm	29 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4114WPLG1	3000 K		90	1337 lm	29 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4114NPLG1	4000 K		90	1339 lm	29 W	220-240 Vac	Dali2/Push



IKONIC Ø200 H890 CON SENSOR DE MOVIMIENTO MASTER IP65
Ikonic Ø200 H890 with MASTER motion sensor IP65

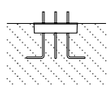
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4114HSEN1	2700 K		90	1307 lm	29 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.4114WSEN1	3000 K		90	1337 lm	29 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER
S.4114NSEN1	4000 K		90	1339 lm	29 W	220-240 Vac	Dali2 - MASTER

Nota: El sensor de movimiento MASTER puede programarse con la aplicación de Simes (SIMES Light Control) y también cuenta con una función de encendido al anochecer y apagado al amanecer.
Note: The MASTER motion sensor can be programmed via the Simes app (SIMES Light Control) and also features a dusk-to-dawn function.

IKONIC Ø200 H890 ON SENSOR DE MOVIMIENTO SLAVE IP65
Ikonic Ø200 H890 with SLAVE motion sensor IP65

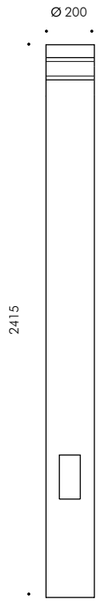
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4114HSEN2	2700 K		90	1307 lm	29 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.4114WSEN2	3000 K		90	1337 lm	29 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE
S.4114NSEN2	4000 K		90	1339 lm	29 W	220-240 Vac	Dali2 - SLAVE

Nota: El sensor de movimiento SLAVE puede controlarse mediante el sensor MASTER o directamente a través de la unidad de control DALI.
Note: The SLAVE motion sensor can be controlled via the MASTER sensor or directly through the DALI control unit.



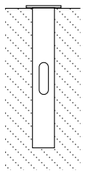
ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE IKONIC Accessories for all Ikonic versions

S.4171 Brida de enterramiento para Ikonic Flange to be buried for Ikonic



IKONIC Ø200 H2415

CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.4117H	2700 K		90	1307 lm	29 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4117W	3000 K		90	1337 lm	29 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.4117N	4000 K		90	1339 lm	29 W	220-240 Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA IKONIC H2415 Accessories for Ikonic H2415

S.4129 Base de fijación para enterrar para Ikonic H2415 Fixing base to be buried for Ikonic H2415

Reef

BOLARDO Bollard



Ø 250 H.675 Ø 190 H.550 Ø 130 H.385



Ø 250 H.220 Ø 190 H.180 Ø 130 H.125

Private Villa, Iseo Lake, Italy © Ph. Mario Bertani

Reef

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Estructura de aluminio fundido. Bolardo de aluminio extruido. Difusor de policarbonato transparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Entrada única de cable para Microreef. Entrada de cable doble para Minireef y Reef. Die-cast aluminium housing. Extruded aluminium bollards. Clear polycarbonate diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Single cable entry for Microreef. Double cable entry for Minireef and Reef.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II** ⧈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 10**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
.24 Gris antracita Anthracite Grey

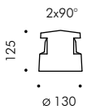
BOLARDO Ø130
Bollard Ø130

MICROREEF Ø130 1 VENTANA 180° H125
Microreef Ø130 1 window 180° H125



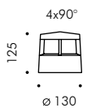
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5330H	2700 K		80	424 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5330W	3000 K		80	437 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5330N	4000 K		80	450 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MICROREEF Ø130 2 VENTANAS OPUESTAS 90° H125
Microreef Ø130 2 opposite windows 90° H125

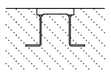


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5320H	2700 K		80	392 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5320W	3000 K		80	404 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5320N	4000 K		80	416 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MICROREEF Ø130 4 VENTANAS 90° H125
Microreef Ø130 4 windows 90° H125



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5311H	2700 K		80	765 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5311W	3000 K		80	788 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5311N	4000 K		80	811 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

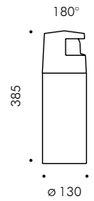


ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE MICROREEF H125 Accessories for all Microreef H125 versions

S.5301 Brida de enterramiento para Microreef Flange to be buried for Microreef

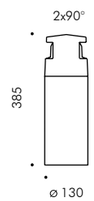
S.3524 Piqueta para Microreef H125 Spike for Microreef H125

MICROREEF Ø130 1 VENTANA 180° H385
Microreef Ø130 1 window 180° H385



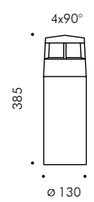
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5337H	2700 K		80	424 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5337W	3000 K		80	437 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5337N	4000 K		80	450 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MICROREEF Ø130 2 VENTANAS OPUESTAS 90° H385
Microreef Ø130 2 opposite windows 90° H385

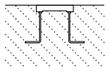


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5327H	2700 K		80	392 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5327W	3000 K		80	404 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5327N	4000 K		80	416 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MICROREEF Ø130 4 VENTANAS 90° H385
Microreef Ø130 4 windows 90° H385



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5317H	2700 K		80	765 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5317W	3000 K		80	788 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5317N	4000 K		80	811 lm	10.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

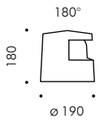


ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE MICROREEF H385 Accessories for all Microreef H385 versions

S.5301 Brida de enterramiento para Microreef Flange to be buried for Microreef

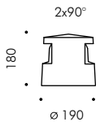
BOLARDO Ø190
Bollard Ø190

MINIREEF Ø190 1 VENTANA 180° H180
Minireef Ø190 1 window 180° H180



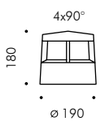
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5233H	2700 K		90	678 lm	16.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5233W	3000 K		90	730 lm	16.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5233N	4000 K		90	796 lm	16.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MINIREEF Ø190 2 VENTANAS OPUESTAS 90° H180
Minireef Ø190 2 opposite windows 90° H180

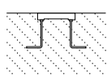


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5223H	2700 K		90	604 lm	16.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5223W	3000 K		90	650 lm	16.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5223N	4000 K		90	708 lm	16.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MINIREEF Ø190 4 VENTANAS 90° H180
Minireef Ø190 4 windows 90° H180

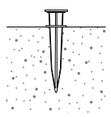


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5210H	2700 K		90	1117 lm	16.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5210W	3000 K		90	1202 lm	16.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5210N	4000 K		90	1310 lm	16.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push



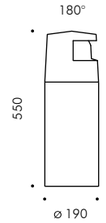
ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE MINIREEF H180 Accessories for all Minireef H180 versions

S.5200 Brida de enterramiento para Minireef Flange to be buried for Minireef



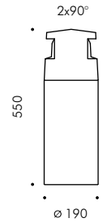
S.3554 Piqueta para Minireef H180 Spike for Minireef H180

MINIREEF Ø190 1 VENTANA 180° H550
Minireef Ø190 1 window 180° H550



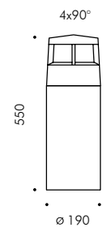
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5263H	2700 K		90	678 lm	16.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5263W	3000 K		90	730 lm	16.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5263N	4000 K		90	796 lm	16.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MINIREEF Ø190 2 VENTANAS OPUESTAS 90° H550
Minireef Ø190 2 opposite windows 90° H550

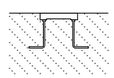


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5253H	2700 K		90	604 lm	16.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5253W	3000 K		90	650 lm	16.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5253N	4000 K		90	708 lm	16.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push

MINIREEF Ø190 4 VENTANAS 90° H550
Minireef Ø190 4 windows 90° H550



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5240H	2700 K		90	1117 lm	16.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5240W	3000 K		90	1202 lm	16.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5240N	4000 K		90	1310 lm	16.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push



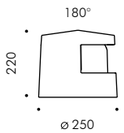
ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE MINIREEF H550 Accessories for all Minireef H550 versions

S.5200 Brida de enterramiento para Minireef Flange to be buried for Minireef

Pathway to Mont Saint Michel, France © Ph. Xavier Boymond

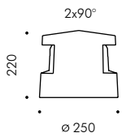
BOLARDO Ø250
Bollard Ø250

REEF Ø250 1 VENTANA 180° H220
Reef Ø250 1 window 180° H220



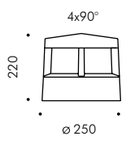
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5237H	2700 K		90	1249 lm	32.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5237W	3000 K		90	1324 lm	32.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5237N	4000 K		90	1437 lm	32.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

REEF Ø250 2 VENTANAS OPUESTAS 90° H220
Reef Ø250 2 opposite windows 90° H220

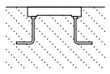


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5227H	2700 K		90	1159 lm	32.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5227W	3000 K		90	1229 lm	32.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5227N	4000 K		90	1334 lm	32.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

REEF Ø250 4 VENTANAS 90° H220
Reef Ø250 4 windows 90° H220

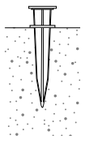


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5217H	2700 K		90	2289 lm	32.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5217W	3000 K		90	2427 lm	32.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5217N	4000 K		90	2635 lm	32.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push



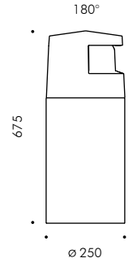
ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE REEF H220 Accessories for all Reef H220 versions

S.2119 Brida de enterramiento para Reef Flange to be buried for Reef



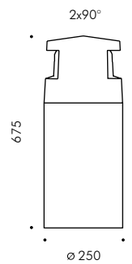
S.3554 Piqueta para Reef H220 Spike for Reef H220

REEF Ø250 1 VENTANA 180° H675
Reef Ø250 1 window 180° H675



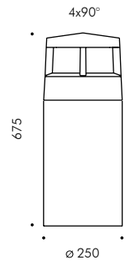
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5267H	2700 K		90	1249 lm	32.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5267W	3000 K		90	1324 lm	32.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5267N	4000 K		90	1437 lm	32.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

REEF Ø250 2 VENTANAS OPUESTAS 90° H675
Reef Ø250 2 opposite windows 90° H675

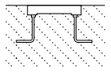


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5257H	2700 K		90	1159 lm	32.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5257W	3000 K		90	1229 lm	32.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5257N	4000 K		90	1334 lm	32.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push

REEF Ø250 4 VENTANAS 90° H675
Reef Ø250 4 windows 90° H675



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5247H	2700 K		90	2289 lm	32.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5247W	3000 K		90	2427 lm	32.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5247N	4000 K		90	2635 lm	32.3 W	220-240 Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE REEF H675 Accessories for all Reef H675 versions

S.2119 Brida de enterramiento para Reef Flange to be buried for Reef

Moai

BOLARDO Bollard



⍁180 H.1150

⍁120 H.800

Ystad bathing pier, Sweden © Fagerhult Belysning AB



Velux Atika Demo-House, Fiera Milano, Italy © Ph. Gianattilio Valli

Moai

SIMES

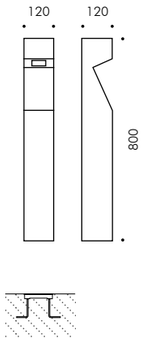
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Bolardos de aluminio extruido.** **Vidrio templado protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Luminaria precableada.** Die-cast aluminium housing. Extruded aluminium bollards. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE I ⏚ (Minimoai)**
	CLASE II ⧈ (Moai)
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.09 Negro Black
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

BOLARDO
Bollard

MINIMOAI ⧄ 120 H800



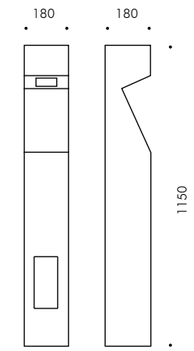
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6150H	2700 K		90	545 lm	14.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6150W	3000 K		90	587 lm	14.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6150N	4000 K		90	640 lm	14.8 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ACCESORIOS PARA MINIMOAI H800 Accessories for Minimoai H800

S.6159 Pantalla antideslumbrante para Minimoai H800 Antiglare shield for Minimoai H800

S.6309 Brida de enterramiento para Minimoai H800 Flange to be buried for Minimoai H800

MOAI ⧄ 180 H1150





CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.6160H	2700 K		90	1492 lm	32.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6160W	3000 K		90	1583 lm	32.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.6160N	4000 K		90	1706 lm	32.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ACCESORIOS PARA MOAI H1150 Accessories for Moai H1150

S.6169 Pantalla antideslumbrante para Moai H1150 Antiglare shield for Moai H1150

S.5310 Brida de enterramiento para Moai H1150 Flange to be buried for Moai H1150

Cubiks

BOLARDO Bollard



⍁240 H.950 ⍁180 H.800 ⍁120 H.550



Cubiks

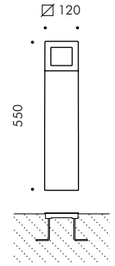
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Difusor de policarbonato acanalado transparente para Minicubiks. Vidrio templado acanalado transparentes para Cubiks y Megacubiks. Reflector de polímero cubierto de aluminio. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Die-cast aluminium housing. Extruded aluminum bollard. Clear reeded polycarbonate diffuser for Minicubiks. Clear reeded toughened glass for Cubiks and Megacubiks. Reflector in polymer covered with aluminium. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65 (Minicubiks)**
	IP 66 (Cubiks, Megacubiks)
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II** ⧈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 10**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
.24 Gris antracita Anthracite Grey

BOLARDO
Bollard

MINICUBIKS ⌀120 H550

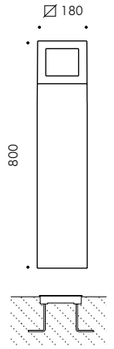


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5314H	2700 K		80	330 lm	9.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5314W	3000 K		80	348 lm	9.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5314N	4000 K		80	366 lm	9.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ACCESORIOS PARA MINICUBIKS H550 Accessories for Minicubiks H550

S.6309 Brida de enterramiento para Minicubiks H550 Flange to be buried for Minicubiks H550

CUBIKS ⌀180 H800

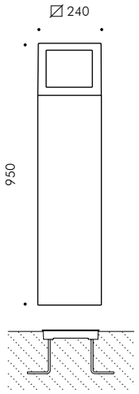


CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5339H	2700 K		90	2239 lm	33.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5339W	3000 K		90	2284 lm	33.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5339N	4000 K		90	2295 lm	33.6 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ACCESORIOS PARA CUBIKS H800 Accessories for Cubiks H800

S.5310 Brida de enterramiento para Cubiks H800 Flange to be buried for Cubiks H800

MEGACUBIKS ⌀240 H950



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.5379H	2700 K		90	3099 lm	44.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5379W	3000 K		90	3162 lm	44.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.5379N	4000 K		90	3177 lm	44.2 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ACCESORIOS PARA MEGACUBIKS H950 Accessories for Megacubiks H950

S.5350 Brida de enterramiento para Megacubiks H950 Flange to be buried for Megacubiks H950

Poster

CABEZAL DE POSTE Pole top

L.820 H.860 D.36



Ø 76

L.550 H.565 D.36



Ø 60

SIMES



Worklife Innovation Hub, Casalecchio di Reno, Bologna, Italy - Arch. Open Project S.r.l. © Ph. Simes S.p.A.

Poster

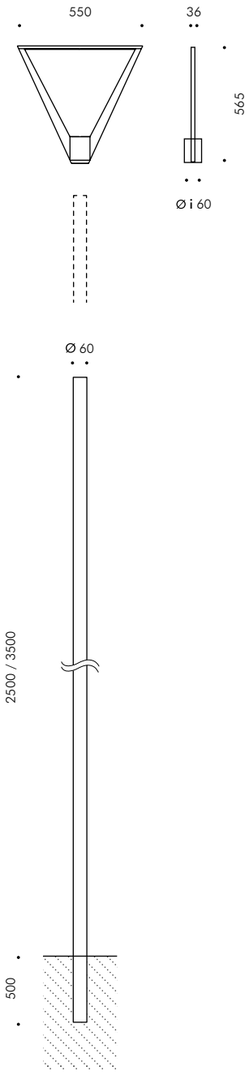
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio extruido. **Vidrio templado frontal protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Luminaria precableada.** Extruded and die-cast aluminium housing. Transparent protective toughened front glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II** ⧈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 07**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

CABEZAL DE POSTE
Pole top

MINIPOSTER CABEZAL DE POSTE PARA POSTE Ø60
Miniposter pole top for pole Ø60



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7045H	2700 K		80	2049 lm	26.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7045W	3000 K		80	2146 lm	26.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.7045N	4000 K		80	2281 lm	26.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

ACCESORIOS PARA MINIPOSTER Accessories for Miniposter

S.7049 Deflector asimétrico para Miniposter Asymmetric baffle for Miniposter

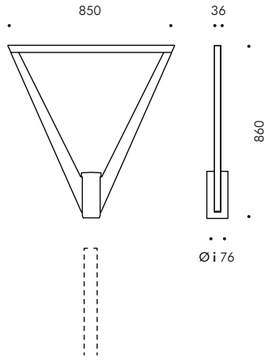
POSTES PARA MINIPOSTER Pole accessories for Miniposter

S.2800 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 2,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 2,5m above ground, Ø60 mm to be buried

S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

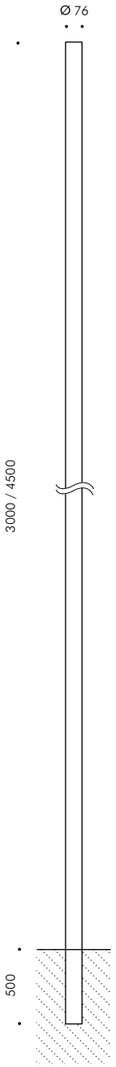
POSTER CABEZAL DE POSTE PARA POSTE Ø76
Poster pole top for pole Ø76



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.7050H	2700 K		80	4698 lm	60.1 W	220-240 Vac	Dali2
S.7050W	3000 K		80	4921 lm	60.1 W	220-240 Vac	Dali2
S.7050N	4000 K		80	5231 lm	60.1 W	220-240 Vac	Dali2

ACCESORIOS PARA POSTER Accessories for Poster

S.7059 Deflector asimétrico para Poster Asymmetric baffle for Poster



POSTES PARA POSTER Pole accessories for Poster

S.2812 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 3,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,0m above ground, Ø76 mm to be buried

S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

Cigarette

POSTE URBANO Urban lighting pole



Ø 150 H.4000 Ø 150 H.3500 Ø 150 H.2500 Ø 150 H.2000

Cigarette

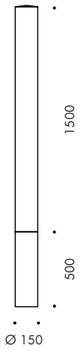
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Tapa de aluminio fundido a presión. **Poste de aluminio extruido.** **Difusor de policarbonato opal.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Luminaria precableada.** Die-cast aluminum cap. Extruded aluminum pole. Opal polycarbonate diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II** ⧈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 10**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

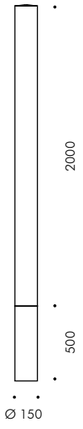
POSTE URBANO
Urban lighting pole

CIGARETTE Ø150 H2000



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2002H	2700 K		80	3882 lm	62 W	220-240 Vac	Dali2
S.2002W	3000 K		80	4102 lm	62 W	220-240 Vac	Dali2
S.2002N	4000 K		80	4248 lm	62 W	220-240 Vac	Dali2

CIGARETTE Ø150 H2500



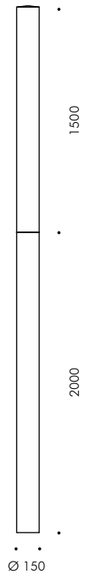
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2003H	2700 K		80	5176 lm	83 W	220-240 Vac	Dali2
S.2003W	3000 K		80	5469 lm	83 W	220-240 Vac	Dali2
S.2003N	4000 K		80	5664 lm	83 W	220-240 Vac	Dali2



ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE CIGARETTE Accessories for all Cigarette versions

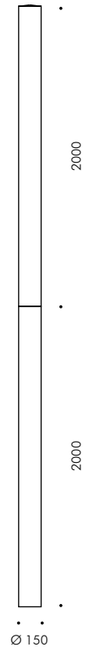
S.2009 Brida de enterramiento para Cigarette Flange to be buried for Cigarette

CIGARETTE Ø150 H3500



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2012H	2700 K		80	3882 lm	62 W	220-240 Vac	Dali2
S.2012W	3000 K		80	4102 lm	62 W	220-240 Vac	Dali2
S.2012N	4000 K		80	4248 lm	62 W	220-240 Vac	Dali2

CIGARETTE Ø150 H4000



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2013H	2700 K		80	5176 lm	83 W	220-240 Vac	Dali2
S.2013W	3000 K		80	5469 lm	83 W	220-240 Vac	Dali2
S.2013N	4000 K		80	5664 lm	83 W	220-240 Vac	Dali2

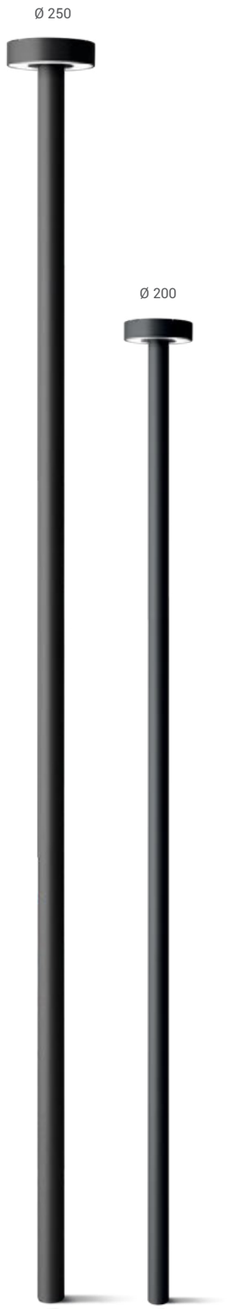


ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE CIGARETTE Accessories for all Cigarette versions

S.2009 Brida de enterramiento para Cigarette Flange to be buried for Cigarette

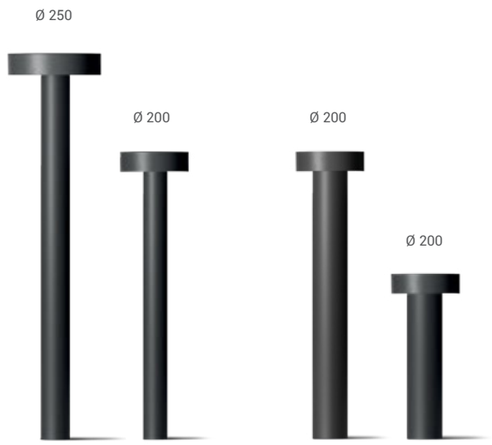
Tomorrow

CABEZAL DE POSTE Pole top



Ø 76 H.4550 Ø 60 H.3550

BOLARDO Bollard



Ø 76 H.1000 Ø 60 H.800 Ø 102 H.800 Ø 102 H.450

Vivilo Restaurant, Corte Franca, Brescia, Italy © Ph. Jody Parisi

Private villa, Sondrio, Italy - Arch. Duilio Damilano © Ph. Mario Bertani

Tomorrow

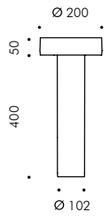
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. Bolardos de aluminio extruido. Postes de acero galvanizado y pintado. Difusor de vidrio templado acidado extratransparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Die-cast aluminium housing. Extruded aluminium bollards. Galvanised and painted steel poles. Extra-clear acid-etched toughened glass diffuser. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP65**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II** ⧈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 06**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.09 Negro Black
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

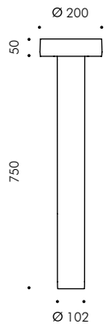
BOLARDO
Bollard

TOMORROW BOLARDO Ø200 H450
Tomorrow bollard Ø200 H450



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2140H	2700 K		80	1140 lm	14.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2140W	3000 K		80	1354 lm	14.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2140N	4000 K		80	1354 lm	14.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push

TOMORROW BOLARDO Ø200 H800
Tomorrow bollard Ø200 H800



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2141H	2700 K		80	1140 lm	14.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2141W	3000 K		80	1354 lm	14.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2141N	4000 K		80	1354 lm	14.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE TOMORROW BOLARDO
Accessories for all Tomorrow bollard versions

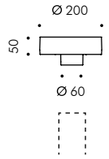
S.2148 Brida de enterramiento para Tomorrow bolardo Flange to be buried for Tomorrow bollard

SIMES

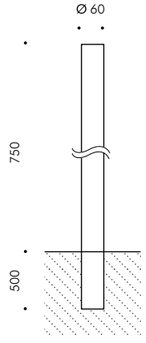
"I vivai al Parugiano" Hotel, Montemurlo, Italy - Project: B-arch / Paesaggisti per caso @ Ph. Paolo Stroppa

CABEZAL DE POSTE
Pole top

TOMORROW CABEZAL DE POSTE Ø200 PARA BOLARDO Ø60
Tomorrow pole top Ø200 for bollard Ø60



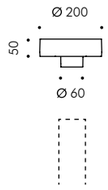
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2132H	2700 K		80	1140 lm	14.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2132W	3000 K		80	1354 lm	14.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2132N	4000 K		80	1354 lm	14.1 W	220-240 Vac	Dali2/Push



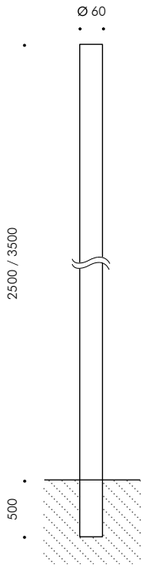
BOLARDOS PARA TOMORROW CABEZAL DE POSTE Ø200 Bollard accessories for Tomorrow pole top Ø200

S.2802 Bolardo de Ø 60mm, con H 750mm de altura sobre rasante, para enterrar
Bollard H 750mm above ground Ø 60mm to be buried

TOMORROW CABEZAL DE POSTE Ø200 PARA POSTE Ø60
Tomorrow pole top Ø200 for pole Ø60



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2131H	2700 K		80	2166 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2131W	3000 K		80	2574 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2131N	4000 K		80	2574 lm	27.4 W	220-240 Vac	Dali2/Push



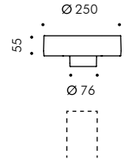
POSTES PARA TOMORROW CABEZAL DE POSTE Ø200 Pole accessories for Tomorrow pole top Ø200

S.2800 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 2,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 2,5m above ground, Ø60 mm to be buried

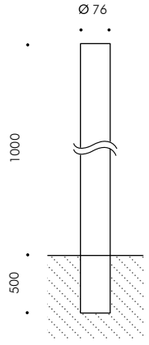
S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

TOMORROW CABEZAL DE POSTE Ø250 PARA BOLARDO Ø76
Tomorrow pole top Ø250 for short pole Ø76



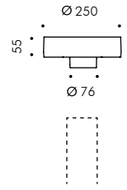
CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2138H	2700 K		80	1971 lm	26.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2138W	3000 K		80	2342 lm	26.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2138N	4000 K		80	2466 lm	26.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push



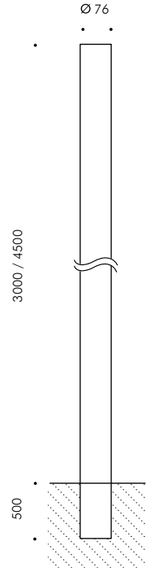
BOLARDOS PARA TOMORROW CABEZAL DE POSTE Ø250 Bollard accessories for Tomorrow pole top Ø250

S.2803 Bolardo de Ø 76mm, con H 1000mm de altura sobre rasante, para enterrar
Bollard H 1000mm above ground, Ø76mm to be buried

TOMORROW CABEZAL DE POSTE Ø250 PARA POSTE Ø76
Tomorrow pole top Ø250 for pole Ø76



CODE	CCT	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.2137H	2700 K		80	3755 lm	44 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2137W	3000 K		80	4461 lm	44 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.2137N	4000 K		80	4697 lm	44 W	220-240 Vac	Dali2/Push



POSTES PARA TOMORROW CABEZAL DE POSTE Ø250 Pole accessories for Tomorrow pole top Ø250

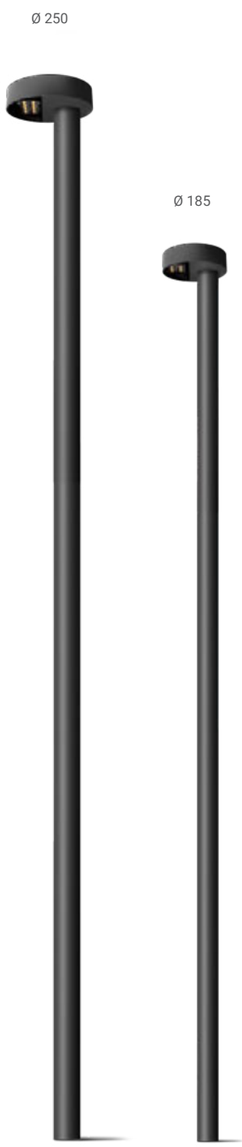
S.2812 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 3,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,0m above ground, Ø76 mm to be buried

S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

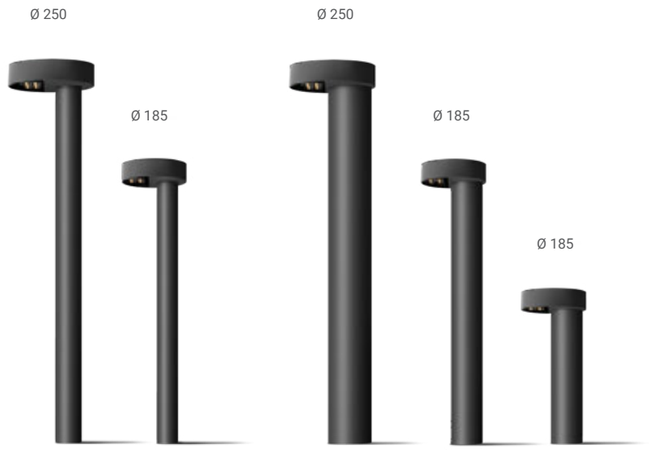
Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica. Por encargo, sin recargo, el Tomorrow cabezal de poste Ø250 también se puede configurar para montarse en un polo cilíndrico de Ø60 mm.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website. On request, with no surcharge, Tomorrow Pole Top Ø250 can also be configured for mounting on a Ø60 mm cylindrical pole.

Any-Way

CABEZAL DE POSTE Pole top



BOLARDO Bollard





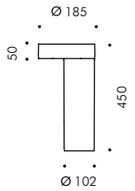
Any-Way

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido. **Bolardos de aluminio extruido.** **Vidrio templado protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Luminaria precableada.** Die-cast aluminium housing Bollards in extruded aluminium. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II** ⧈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 09 (Any-way Ø250)**
	IK 10 (Any-way Ø185)

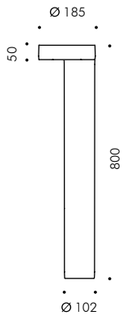
CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.09 Negro Black
.24 Gris antracita Anthracite Grey
SOLICITUD DE PATENTE PRESENTADA Patent pending
DISEÑO REGISTRADO Registered design

BOLARDO
Bollard



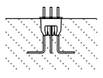
ANY-WAY BOLARDO Ø185 H450
Any-Way bollard Ø185 H450

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1950H	2700 K	**Óptica longitudinal con 4 lentes** Longitudinal optic with 4 lenses		80	914 lm	9.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1950W	3000 K			80	963 lm	9.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1950N	4000 K			80	1013 lm	9.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push



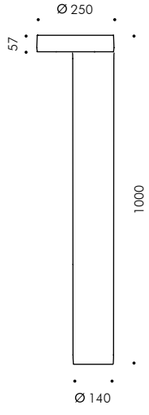
ANY-WAY BOLARDO Ø185 H800
Any-Way bollard Ø185 H800

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1951H	2700 K	**Óptica longitudinal con 4 lentes** Longitudinal optic with 4 lenses		80	914 lm	9.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1951W	3000 K			80	963 lm	9.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1951N	4000 K			80	1013 lm	9.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push



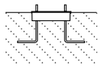
ACCESORIOS PARA TODAS LAS VERSIONES DE ANY-WAY BOLARDO Ø185 Accessories for all Any-Way bollard Ø185 versions

S.2148 Brida de enterramiento para Any-Way bolardo Ø185 Flange to be buried for Any-Way bollard Ø185



ANY-WAY BOLARDO Ø250 H1000
Any-Way bollard Ø250 H1000

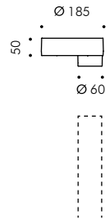
CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1960H	2700 K	**Óptica longitudinal con 8 lentes** Longitudinal optic with 8 lenses		80	1892 lm	17.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1960W	3000 K			80	1966 lm	17.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1960N	4000 K			80	2077 lm	17.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push



ACCESORIOS PARA ANY-WAY BOLARDO Ø250 Accessories for Any-Way bollard Ø250

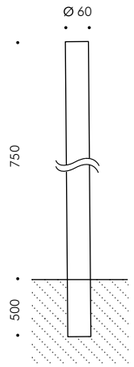
S.4172 Brida de enterramiento para Any-Way bolardo Ø250 Flange to be buried for Any-Way bollard Ø250

CABEZAL DE POSTE
Pole top



ANY-WAY CABEZAL DE POSTE Ø185 PARA BOLARDO Ø60
Any-Way pole top Ø185 for short pole Ø60

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1955H	2700 K	**Óptica longitudinal con 4 lentes** Longitudinal optic with 4 lenses		80	914 lm	9.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1955W	3000 K			80	963 lm	9.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1955N	4000 K			80	1013 lm	9.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1956H	2700 K	**Óptica frontal con 4 lentes** Frontal optic with 4 lenses		80	1005 lm	9.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1956W	3000 K			80	1059 lm	9.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1956N	4000 K			80	1114 lm	9.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push

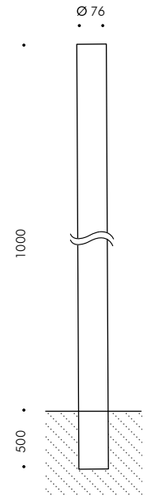


BOLARDOS PARA ANY-WAY CABEZAL DE POSTE Ø185 Bollard accessories for Any-Way pole top Ø185

S.2802 Bolardo de Ø 60mm, con H 750mm de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical bollard H 750mm above ground Ø 60mm to be buried

ANY-WAY CABEZAL DE POSTE Ø250 PARA BOLARDO Ø76
Any-Way pole top Ø250 for short pole Ø76

CODE	CCT	OPTIC	BEAM	CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.1965H	2700 K	**Óptica longitudinal con 8 lentes** Longitudinal optic with 8 lenses		80	1892 lm	17.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1965W	3000 K			80	1966 lm	17.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1965N	4000 K			80	2077 lm	17.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1966H	2700 K	**Óptica frontal con 8 lentes** Frontal optic with 8 lenses		80	1962 lm	17.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1966W	3000 K			80	2039 lm	17.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push
S.1966N	4000 K			80	2154 lm	17.5 W	220-240 Vac	Dali2/Push



BOLARDOS PARA ANY-WAY CABEZAL DE POSTE Ø250 Bollard accessories for Any-Way pole top Ø250

S.2803 Bolardo de Ø 76mm, con H 1000mm de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical bollard H1000 mm above ground Ø76 mm to be buried

Configurador de mobiliario urbano
Urban lighting configurator

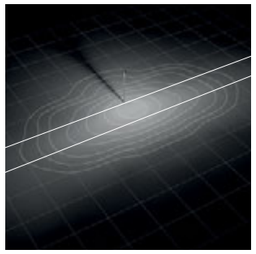
SIMES

Los productos de mobiliario urbano pueden configurarse con una amplia gama de ópticas de alta eficiencia, cada una de ellas desarrollada para ofrecer la distribución óptima de la luz conforme a la aplicación prevista. Debido a la extensa variedad de combinaciones disponibles, utilice el configurador en línea en **www.simes.it/configurator/any-way** para identificar el código de producto que corresponde a la solución deseada.

Urban lighting products can be configured with a wide range of high-efficiency optics, each developed to provide optimal light distribution according to the intended application. Given the wide variety of available combinations, please use the online configurator at **www.simes.it/configurator/any-way** to identify the Product Code corresponding to the desired solution.

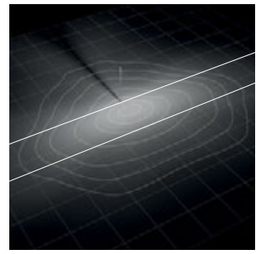
MASTER CODE	CCT	CRI	OPTIC (LIGHT DISTRIBUTION)	DRIVE CURRENT	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.XXXX	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	**7** (70) **8** (80)	**B** Camino estrecho para ciclistas y peatones *Narrow cycle-pedestrian path* **C** Camino para ciclistas y peatones *Cycle-pedestrian path* **T** Calzada *Roadway* **R** Calzada ancha *Wide roadway* **P** Cruce de peatones a la izquierda *Left-hand pedestrian crossing* **Q** Cruce de peatones a la derecha *Right-hand pedestrian crossing* **Z** Plaza / áreas extensas *Plaza / large areas*	**1** (300 mA) **3** (500 mA) **5** (700 mA) **7** (900 mA) **8** (1050 mA)	**D** (220-240 Vac Midnight/Dali)	**.09** (Negro) **.24** (Gris antracita)

ÓPTICAS DISPONIBLES
Available optics



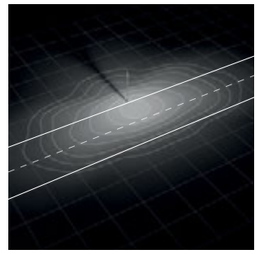
B - CAMINO ESTRECHO PARA CICLISTAS Y PEATONES
Haces concentrados para vías ciclistas y peatonales estrechas, con una dispersión mínima de luz y una buena uniformidad a lo largo del recorrido.

B - NARROW CYCLE-PEDESTRIAN PATH
Concentrated beams for narrow cycle-pedestrian paths, with minimal light spill and good uniformity along the walkway.



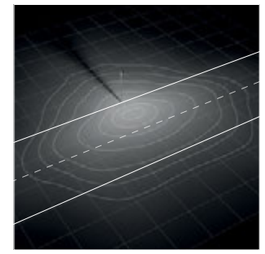
C - CAMINO PARA CICLISTAS Y PEATONES
La distribución equilibrada para caminos estándares para ciclistas y peatones, con control del deslumbramiento y buena uniformidad.

C - CYCLE-PEDESTRIAN PATH
Balanced distribution for standard cycle-pedestrian paths, with glare control and good uniformity.



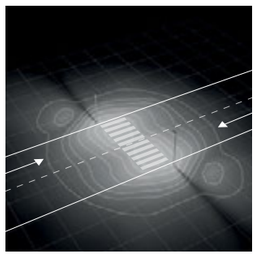
T - CALZADA
Óptica longitudinal para vías urbanas de uno o dos carriles, con iluminación uniforme y buena separación entre postes.

T - ROADWAY
Longitudinal optic for one or two lane urban roads, providing uniform lighting and good spacing between poles.



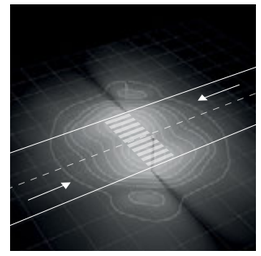
R - CALZADA ANCHA
Óptica longitudinal de haz amplio para vías urbanas más anchas, con mayor cobertura lateral y alta eficiencia luminosa.

R - WIDE ROADWAY
Wide-beam longitudinal optic for wider urban roads, with greater lateral coverage and high luminous efficiency.



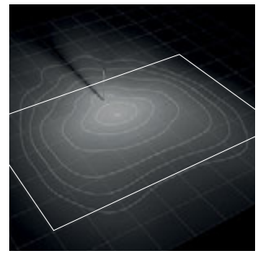
P - CRUCE DE PEATONES A LA IZQUIERDA (PARA CALLES DE DOS DIRECCIONES CON CONDUCCIÓN A LA IZQUIERDA)
Óptica para pasos de peatones con instalación a la izquierda, diseñada para mejorar la visibilidad lateral del peatón.

P - LEFT-HAND PEDESTRIAN CROSSING (FOR TWO-WAY STREETS WITH LEFT-HAND DRIVE)
Optic for pedestrian crossings with left-side installation, designed to improve the pedestrian's lateral visibility.



Q - CRUCE DE PEATONES A LA DERECHA (PARA CALLES DE DOS DIRECCIONES CON CONDUCCIÓN A LA DERECHA)
Óptica para pasos de peatones con instalación a la derecha, diseñada para aumentar el contraste y la visibilidad del peatón.

Q - RIGHT-HAND PEDESTRIAN CROSSING (FOR A TWO-WAY STREETS WITH RIGHT-HAND DRIVE)
Optic for pedestrian crossings with right-side installation, designed to increase pedestrian contrast and visibility.



Z - PLAZA / ÁREAS EXTENSAS
Óptica frontal para grandes espacios abiertos, con cobertura uniforme e iluminancia controlada.

Z - PLAZA / LARGE AREAS
Frontal optic for large open areas, with uniform coverage and controlled illuminance.

Any-Way

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido **Postes de acero galvanizado y pintado.** **Vidrio templado protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Luminaria precableada.** Die-cast aluminium housing Galvanised and painted steel poles. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II** ⧈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 09 (Any-way Ø250)** **IK 10 (Any-way Ø185)**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.09 Negro Black
.24 Gris antracita Anthracite Grey
SOLICITUD DE PATENTE PRESENTADA Patent pending
DISEÑO REGISTRADO Registered design

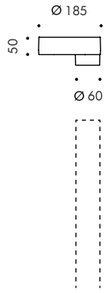
*ÓPTICA: **B** - Camino estrecho para ciclistas y peatones, **C** - Camino para ciclistas y peatones, **T** - Calzada, **R** - Calzada ancha, **P** - Cruce de peatones a la izquierda, **Q** - Cruce de peatones a la derecha, **Z** - Plaza / áreas extensas

*OPTIC: **B** - Narrow cycle-pedestrian path, **C** - Cycle-pedestrian path, **T** - Roadway, **R** - Wide roadway, **P** - Left-hand pedestrian crossing, **Q** - Right-hand pedestrian crossing, **Z** - Plaza / large areas

**FLUJO: Los lúmenes indicados en la tabla corresponden a CRI 70, 4000 K, ÓPTICA B.
Consulta el configurador online en www.simes.it/configurator/any-way para obtener el código del producto y sus datos de rendimiento.

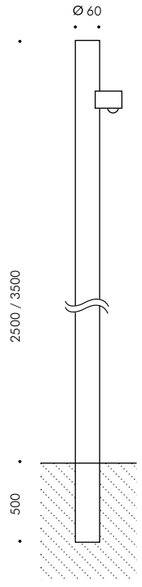
FLUX: The lumens indicated in the table are for CRI 70, 4000 K, OPTIC **B.
Consult the online configurator at www.simes.it/configurator/any-way to find the product code and related performance data.

CABEZAL DE POSTE
Pole top



ANY-WAY CABEZAL DE POSTE Ø185 PARA POSTE Ø60
Any-Way pole top Ø185 for pole Ø60

MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1410	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	4	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **Z**	**1** (300 mA) **3** (500 mA)	8.5 W 13.4 W	848 lm 1361 lm	**D** (220-240 Vac Midnight/Dali)	**.09** (Negro) **.24** (Gris antracita)



ACCESORIO PARA INTERFAZ ZHAGA PARA POSTE CILÍNDRICO Zhaga interface accessory for cylindrical pole

A.1097 Interfaz Zhaga para la gestión remota, que permite integrar controles y sensores ZHAGA disponibles en el comercio.
ZHAGA interface for remote management control, enabling the integration of commercially available ZHAGA controls and sensors.

POSTES PARA ANY-WAY CABEZAL DE POSTE Ø185 Pole accessories for Any-Way pole top Ø185

S.2800 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 2,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 2,5m above ground, Ø60 mm to be buried

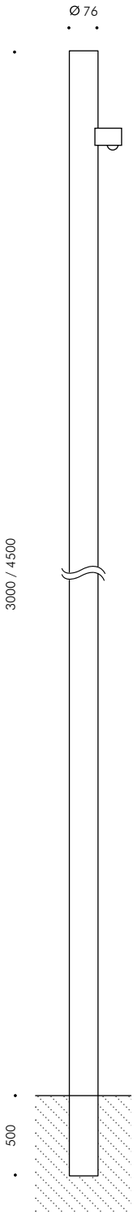
S.2842 Poste cilíndrico de Ø60 mm, con 3,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,5m above ground, Ø60mm to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.



ANY-WAY CABEZAL DE POSTE Ø250 PARA POSTE Ø76
Any-Way pole top Ø250 for pole Ø76

MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1411	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	8	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **P** **Q** **Z**	**1** (300 mA) **3** (500 mA) **5** (700 mA)	15.0 W 24.9 W 35.0 W	1922 lm 3079 lm 4123 lm	**D** (220-240 Vac Midnight/Dali)	**.09** (Negro) **.24** (Gris antracita)



ACCESORIO PARA INTERFAZ ZHAGA PARA POSTE CILÍNDRICO Zhaga interface accessory for cylindrical pole

A.1097 Interfaz Zhaga para la gestión remota, que permite integrar controles y sensores ZHAGA disponibles en el comercio.
ZHAGA interface for remote management control, enabling the integration of commercially available ZHAGA controls and sensors.

POSTES PARA ANY-WAY CABEZAL DE POSTE Ø250 Pole accessories for Any-Way pole top Ø250

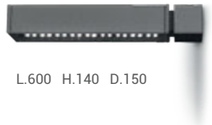
S.2812 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 3,0 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 3,0m above ground, Ø76 mm to be buried

S.2844 Poste cilíndrico de Ø76 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø76 mm to be buried

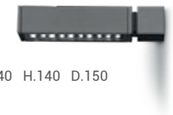
Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

Park

PARED Wall mounted

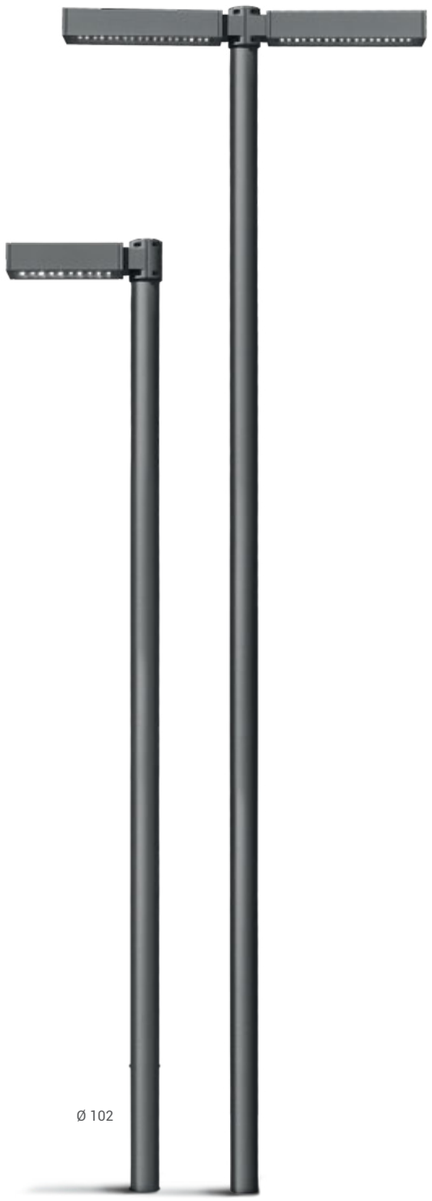


L.600 H.140 D.150

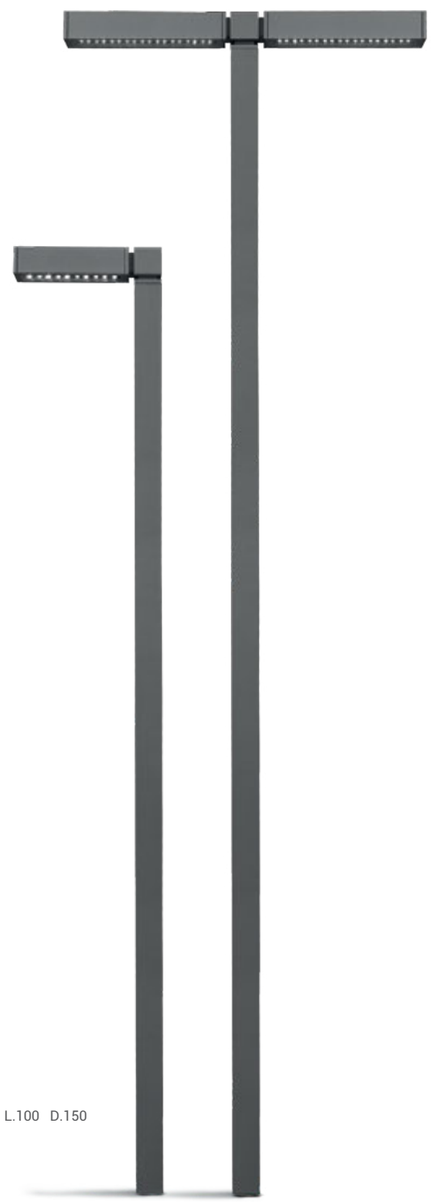


L.440 H.140 D.150

CABEZAL DE POSTE Pole top



Ø 102



L.100 D.150

Panepistimiou Street, Athens, Greece © Ph. Gavriil Papadiotis

Panepistimiou Street, Athens, Greece © Ph. Gavriil Papadiotis



Worklife Innovation Hub, Casalecchio di Reno, Bologna, Italy - Arch. Open Project S.r.l. © Ph. Simes S.p.A.

Configurador de mobiliario urbano
Urban lighting configurator

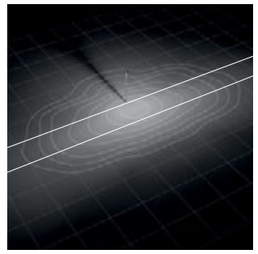
SIMES

Los productos de mobiliario urbano pueden configurarse con una amplia gama de ópticas de alta eficiencia, cada una de ellas desarrollada para ofrecer la distribución óptima de la luz conforme a la aplicación prevista. Debido a la extensa variedad de combinaciones disponibles, utilice el configurador en línea en **www.simes.it/configurator/park** para identificar el código de producto que corresponde a la solución deseada.

Urban lighting products can be configured with a wide range of high-efficiency optics, each developed to provide optimal light distribution according to the intended application. Given the wide variety of available combinations, please use the online configurator at **www.simes.it/configurator/park** to identify the Product Code corresponding to the desired solution.

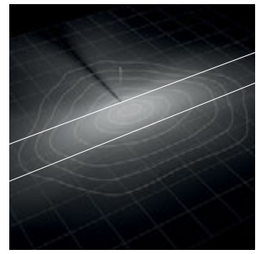
MASTER CODE	CCT	CRI	OPTIC (LIGHT DISTRIBUTION)	DRIVE CURRENT	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.XXXX	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	**7** (70) **8** (80)	**B** Camino estrecho para ciclistas y peatones *Narrow cycle-pedestrian path* **C** Camino para ciclistas y peatones *Cycle-pedestrian path* **T** Calzada *Roadway* **R** Calzada ancha *Wide roadway* **P** Cruce de peatones a la izquierda *Left-hand pedestrian crossing* **Q** Cruce de peatones a la derecha *Right-hand pedestrian crossing* **Z** Plaza / áreas extensas *Plaza / large areas*	**1** (300 mA) **3** (500 mA) **5** (700 mA) **7** (900 mA) **8** (1050 mA)	**D** (220-240 Vac Midnight/Dali)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)

ÓPTICAS DISPONIBLES
Available optics



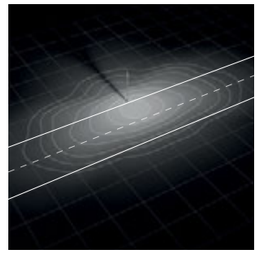
B - CAMINO ESTRECHO PARA CICLISTAS Y PEATONES
Haces concentrados para vías ciclistas y peatonales estrechas, con una dispersión mínima de luz y una buena uniformidad a lo largo del recorrido.

B - NARROW CYCLE-PEDESTRIAN PATH
Concentrated beams for narrow cycle-pedestrian paths, with minimal light spill and good uniformity along the walkway.



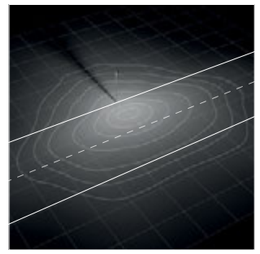
C - CAMINO PARA CICLISTAS Y PEATONES
La distribución equilibrada para caminos estándares para ciclistas y peatones, con control del deslumbramiento y buena uniformidad.

C - CYCLE-PEDESTRIAN PATH
Balanced distribution for standard cycle-pedestrian paths, with glare control and good uniformity.



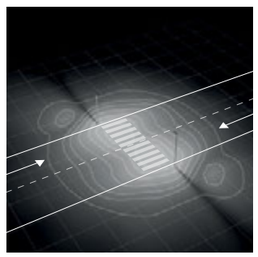
T - CALZADA
Óptica longitudinal para vías urbanas de uno o dos carriles, con iluminación uniforme y buena separación entre postes.

T - ROADWAY
Longitudinal optic for one or two lane urban roads, providing uniform lighting and good spacing between poles.



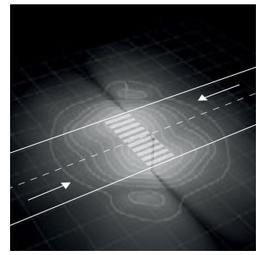
R - CALZADA ANCHA
Óptica longitudinal de haz amplio para vías urbanas más anchas, con mayor cobertura lateral y alta eficiencia luminosa.

R - WIDE ROADWAY
Wide-beam longitudinal optic for wider urban roads, with greater lateral coverage and high luminous efficiency.



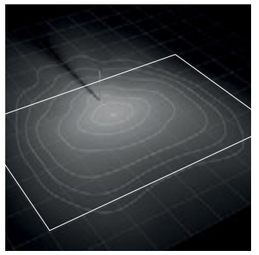
P - CRUCE DE PEATONES A LA IZQUIERDA (PARA CALLES DE DOS DIRECCIONES CON CONDUCCIÓN A LA IZQUIERDA)
Óptica para pasos de peatones con instalación a la izquierda, diseñada para mejorar la visibilidad lateral del peatón.

P - LEFT-HAND PEDESTRIAN CROSSING (FOR TWO-WAY STREETS WITH LEFT-HAND DRIVE)
Optic for pedestrian crossings with left-side installation, designed to improve the pedestrian's lateral visibility.



Q - CRUCE DE PEATONES A LA DERECHA (PARA CALLES DE DOS DIRECCIONES CON CONDUCCIÓN A LA DERECHA)
Óptica para pasos de peatones con instalación a la derecha, diseñada para aumentar el contraste y la visibilidad del peatón.

Q - RIGHT-HAND PEDESTRIAN CROSSING (FOR A TWO-WAY STREETS WITH RIGHT-HAND DRIVE)
Optic for pedestrian crossings with right-side installation, designed to increase pedestrian contrast and visibility.



Z - PLAZA / ÁREAS EXTENSAS
Óptica frontal para grandes espacios abiertos, con cobertura uniforme e iluminancia controlada.

Z - PLAZA / LARGE AREAS
Frontal optic for large open areas, with uniform coverage and controlled illuminance.



Park

SIMES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido y extruido. Poste de aluminio extruido rectangular con puerta de inspección coplanar con el poste. Vidrio protector templado transparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Extruded and die-cast aluminium housing. Rectangular extruded aluminium pole with inspection door flush with the pole. Transparent toughened protective glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II** ⧈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 09**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

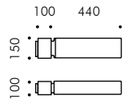
*ÓPTICA: **B** - Camino estrecho para ciclistas y peatones, **C** - Camino para ciclistas y peatones, **T** - Calzada, **R** - Calzada ancha, **P** - Cruce de peatones a la izquierda, **Q** - Cruce de peatones a la derecha, **Z** - Plaza / áreas extensas

*OPTIC: **B** - Narrow cycle-pedestrian path, **C** - Cycle-pedestrian path, **T** - Roadway, **R** - Wide roadway, **P** - Left-hand pedestrian crossing, **Q** - Right-hand pedestrian crossing, **Z** - Plaza / large areas

**FLUJO: Los lúmenes indicados en la tabla corresponden a CRI 70, 4000 K, ÓPTICA T.
Consulta el configurador online en www.simes.it/configurator/park para obtener el código del producto y sus datos de rendimiento.

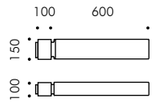
FLUX: The lumens indicated in the table are for CRI 70, 4000K, OPTIC **T.
Consult the online configurator at www.simes.it/configurator/park to find the product code and related performance data.

PARED
Wall mounted



PARK CORTO PARED
Park short wall mounted

MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1240	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	8	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**1** (300 mA) **3** (500 mA) **5** (700 mA)	8.2 W 13.1 W 18.4 W	1166 lm 1916 lm 2631 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)
A.1241	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	16	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**3** (500 mA) **5** (700 mA) **7** (900 mA)	24.5 W 34.2 W 44.2 W	3896 lm 5342 lm 6704 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)



PARK LARGO PARED
Park long wall mounted

MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1242	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	24	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**5** (700 mA) **7** (900 mA) **8** (1050 mA)	50.4 W 65.4 W 75.2 W	7916 lm 9939 lm 11225 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)
A.1243	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	32	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**7** (900 mA) **8** (1050 mA)	84.4 W 99.0 W	13104 lm 14982 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)



ACCESORIO PARA INTERFAZ ZHAGA Zhaga interface accessory

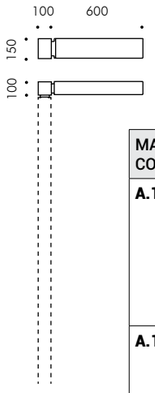
A.1098 Interfaz ZHAGA para el control remoto de la gestión que permite la integración de controles y sensores ZHAGA disponibles en el comercio.
ZHAGA interface for remote management control, enabling the integration of commercially available ZHAGA controls and sensors.

CABEZAL DE POSTE PARA POSTE RECTANGULAR
Pole top for rectangular pole



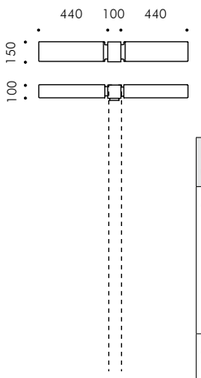
PARK SINGLE CABEZAL DE POSTE CORTO PARA POSTE RECTANGULAR
Park single short pole top for rectangular pole

MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1220	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	8	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**1** (300 mA) **3** (500 mA) **5** (700 mA)	8.2 W 13.1 W 18.4 W	1166 lm 1916 lm 2631 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)
A.1221	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	16	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**3** (500 mA) **5** (700 mA) **7** (900 mA)	24.5 W 34.2 W 44.2 W	3896 lm 5342 lm 6704 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)



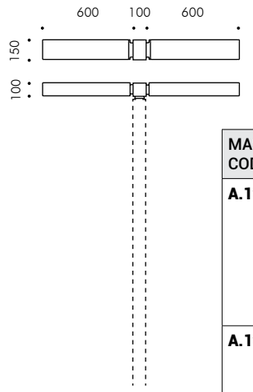
PARK SINGLE CABEZAL DE POSTE LARGO PARA POSTE RECTANGULAR
Park single long pole top for rectangular pole

MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1222	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	24	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**5** (700 mA) **7** (900 mA) **8** (1050 mA)	50.4 W 65.4 W 75.2 W	7916 lm 9939 lm 11225 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)
A.1223	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	32	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**7** (900 mA) **8** (1050 mA)	84.4 W 99.0 W	13104 lm 14982 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)



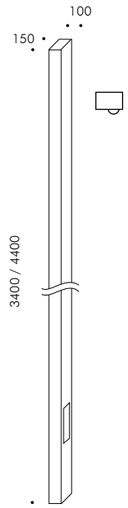
PARK DOUBLE CABEZAL DE POSTE CORTO PARA POSTE RECTANGULAR
Park double short pole top for rectangular pole

MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1230	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	16	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**1** (300 mA) **3** (500 mA) **5** (700 mA)	16.4 W 26.2 W 36.8 W	2332 lm 3832 lm 5262 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)
A.1231	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	32	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**3** (500 mA) **5** (700 mA) **7** (900 mA)	49.0 W 68.4 W 88.4 W	7792 lm 10684 lm 13408 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)



PARK DOUBLE CABEZAL DE POSTE LARGO PARA POSTE RECTANGULAR
Park double long pole top for rectangular pole

MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1232	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	48	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**5** (700 mA) **7** (900 mA) **8** (1050 mA)	100.8 W 131.0 W 150.4 W	15832 lm 19878 lm 22450 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)
A.1233	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	64	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**7** (900 mA) **8** (1050 mA)	168.8 W 198.0 W	26208 lm 29964 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)



ACCESORIO PARA INTERFAZ ZHAGA Zhaga interface accessory

A.1098 Interfaz Zhaga para la gestión remota, que permite integrar controles y sensores ZHAGA disponibles en el comercio.
ZHAGA interface for remote management control, enabling the integration of commercially available ZHAGA controls and sensors.

POSTES RECTANGULARES DE ALUMINIO (OBLIGATORIOS PARA PARK CABEZAL DE POSTE RECTANGULAR)
Rectangular aluminum poles (mandatory for Park rectangular pole top)

S.7118 Poste de base rectangular, con 3,4 m de altura sobre rasante, puerta de inspección y contrabrida de fijación
Rectangular base pole H 3,4m above ground with inspection door and fixing counterflange

o
or

S.7119 Poste de base rectangular, con 4,4 m de altura sobre rasante, puerta de inspección y contrabrida de fijación
Rectangular base pole H 4,4m above ground with inspection door and fixing counterflange



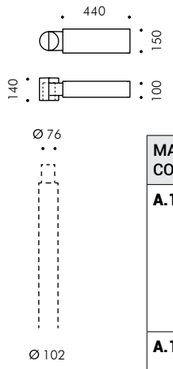
S.7109 Base de fijación para enterrar para poste rectangular
Fixing base to be buried for rectangular pole

o
or



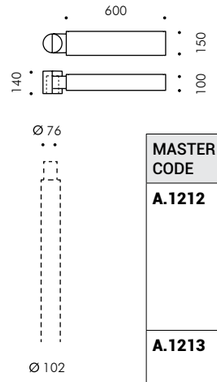
S.7108 Base de fijación para poste rectangular
Fixing base for park rectangular pole

CABEZAL DE POSTE PARA POSTE CILÍNDRICO
Pole top for cylindrical pole



PARK CABEZAL DE POSTE CORTO SIMPLE PARA POSTE CILÍNDRICO Ø76
Park single short pole top for cylindrical pole Ø76

MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1210	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	8	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**1** (300 mA) **3** (500 mA) **5** (700 mA)	8.2 W 13.1 W 18.4 W	1166 lm 1916 lm 2631 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)
A.1211	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	16	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**3** (500 mA) **5** (700 mA) **7** (900 mA)	24.5 W 34.2 W 44.2 W	3896 lm 5342 lm 6704 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)



PARK CABEZAL DE POSTE LARGO SIMPLE PARA POSTE CILÍNDRICO Ø76
Park single long pole top for cylindrical pole Ø76

MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1212	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	24	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**5** (700 mA) **7** (900 mA) **8** (1050 mA)	50.4 W 65.4 W 75.2 W	7916 lm 9939 lm 11225 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)
A.1213	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	32	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**7** (900 mA) **8** (1050 mA)	84.4 W 99.0 W	13104 lm 14982 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)

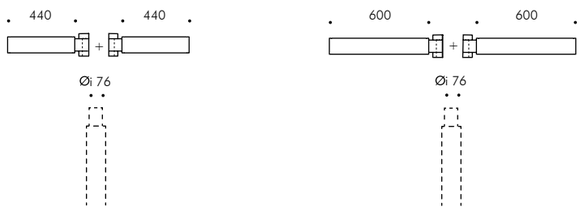


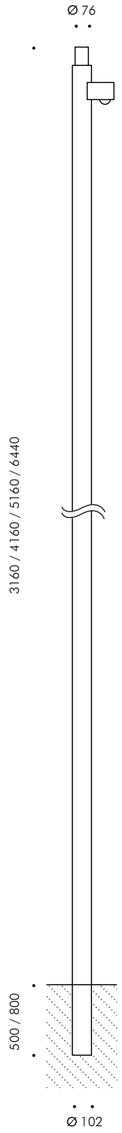
ACCESORIO REDUCTOR PARA POSTE Ø60 Reducer accessory for Ø60 pole

A.1299 Anillo reductor para montar el cabezal de poste Park en un poste Ø60
Reducer ring for mounting the Park pole top on a Ø60 pole.

PARK CABEZAL DE POSTE DOBLE
Park double pole top

Nota: El Park cabezal de poste doble puede obtenerse combinando dos piezas opuestas del Park cabezal de poste simple.
Note: Park double pole top can be obtained by combining two opposite pieces of single Park pole top.





ACCESORIO PARA INTERFAZ ZHAGA PARA POSTE CILÍNDRICO Zhaga interface accessory for cylindrical pole

A.1099 Interfaz Zhaga para la gestión remota, que permite integrar controles y sensores ZHAGA disponibles en el comercio.
ZHAGA interface for remote management control, enabling the integration of commercially available ZHAGA controls and sensors.

POSTE CILÍNDRICO Ø102 CON ESPÁRRAGO Ø76 PARA PARK CABEZAL DE POSTE CILÍNDRICO
Accessories Ø102 cylindrical poles with Ø76 spigot for Park pole top

S.2810 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 3,16 m de altura sobre rasante, para enterrar, con espárrago de Ø76 mm
H 3,16m above ground Ø102mm cylindrical pole to be buried with Ø 76mm spigot

S.2811 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 4,16 m de altura sobre rasante, para enterrar, con espárrago de Ø76 mm
H 4,16m above ground Ø102mm cylindrical pole to be buried with Ø 76mm spigot

S.2816 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 5,16 m de altura sobre rasante, para enterrar, con espárrago de Ø76 mm
H 5,16m above ground Ø102mm cylindrical pole to be buried with Ø 76mm spigot

S.2818 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 6,44 m de altura sobre rasante, para enterrar, con espárrago de Ø76 mm
H 6,44m above ground Ø102mm cylindrical pole to be buried with Ø 76mm spigot

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

Avenue

PARED Wall mounted



FIJACIÓN A POSTE Pole attachment



L.795 H.65 D.230

L.645 H.65 D.230

Ø 102

Rome American Cemetery and Memorial, Nettuno, Italy © ph. Daniele Fratangeli



530 *Danube Arena, Budapest, Hungary, NAPUR Architect © ph. Tamás Bujnovszky*

Configurador de mobiliario urbano
Urban lighting configurator

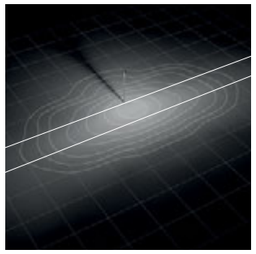
SIMES

Los productos de mobiliario urbano pueden configurarse con una amplia gama de ópticas de alta eficiencia, cada una de ellas desarrollada para ofrecer la distribución óptima de la luz conforme a la aplicación prevista. Debido a la extensa variedad de combinaciones disponibles, utilice el configurador en línea en **www.simes.it/configurator/avenue** para identificar el código de producto que corresponde a la solución deseada.

Urban lighting products can be configured with a wide range of high-efficiency optics, each developed to provide optimal light distribution according to the intended application. Given the wide variety of available combinations, please use the online configurator at **www.simes.it/configurator/avenue** to identify the Product Code corresponding to the desired solution.

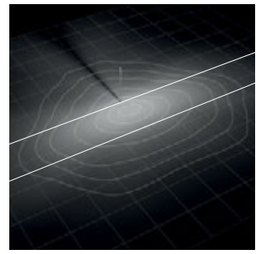
MASTER CODE	CCT	CRI	OPTIC (LIGHT DISTRIBUTION)	DRIVE CURRENT	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.XXXX	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	**7** (70) **8** (80)	**B** Camino estrecho para ciclistas y peatones *Narrow cycle-pedestrian path* **C** Camino para ciclistas y peatones *Cycle-pedestrian path* **T** Calzada *Roadway* **R** Calzada ancha *Wide roadway* **P** Cruce de peatones a la izquierda *Left-hand pedestrian crossing* **Q** Cruce de peatones a la derecha *Right-hand pedestrian crossing* **Z** Plaza / áreas extensas *Plaza / large areas*	**1** (300 mA) **3** (500 mA) **5** (700 mA) **7** (900 mA) **8** (1050 mA)	**D** (220-240 Vac Midnight/Dali)	**.24** (Gris antracita)

ÓPTICAS DISPONIBLES
Available optics



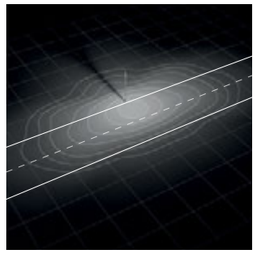
B - CAMINO ESTRECHO PARA CICLISTAS Y PEATONES
Haces concentrados para vías ciclistas y peatonales estrechas, con una dispersión mínima de luz y una buena uniformidad a lo largo del recorrido.

B - NARROW CYCLE-PEDESTRIAN PATH
Concentrated beams for narrow cycle-pedestrian paths, with minimal light spill and good uniformity along the walkway.



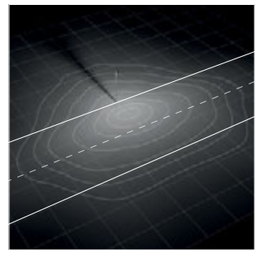
C - CAMINO PARA CICLISTAS Y PEATONES
La distribución equilibrada para caminos estándares para ciclistas y peatones, con control del deslumbramiento y buena uniformidad.

C - CYCLE-PEDESTRIAN PATH
Balanced distribution for standard cycle-pedestrian paths, with glare control and good uniformity.



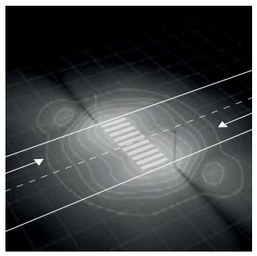
T - CALZADA
Óptica longitudinal para vías urbanas de uno o dos carriles, con iluminación uniforme y buena separación entre postes.

T - ROADWAY
Longitudinal optic for one or two lane urban roads, providing uniform lighting and good spacing between poles.



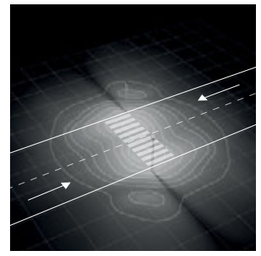
R - CALZADA ANCHA
Óptica longitudinal de haz amplio para vías urbanas más anchas, con mayor cobertura lateral y alta eficiencia luminosa.

R - WIDE ROADWAY
Wide-beam longitudinal optic for wider urban roads, with greater lateral coverage and high luminous efficiency.



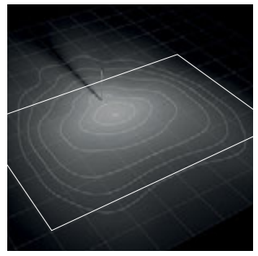
P - CRUCE DE PEATONES A LA IZQUIERDA (PARA CALLES DE DOS DIRECCIONES CON CONDUCCIÓN A LA IZQUIERDA)
Óptica para pasos de peatones con instalación a la izquierda, diseñada para mejorar la visibilidad lateral del peatón.

P - LEFT-HAND PEDESTRIAN CROSSING (FOR TWO-WAY STREETS WITH LEFT-HAND DRIVE)
Optic for pedestrian crossings with left-side installation, designed to improve the pedestrian's lateral visibility.



Q - CRUCE DE PEATONES A LA DERECHA (PARA CALLES DE DOS DIRECCIONES CON CONDUCCIÓN A LA DERECHA)
Óptica para pasos de peatones con instalación a la derecha, diseñada para aumentar el contraste y la visibilidad del peatón.

Q - RIGHT-HAND PEDESTRIAN CROSSING (FOR A TWO-WAY STREETS WITH RIGHT-HAND DRIVE)
Optic for pedestrian crossings with right-side installation, designed to increase pedestrian contrast and visibility.



Z - PLAZA / ÁREAS EXTENSAS
Óptica frontal para grandes espacios abiertos, con cobertura uniforme e iluminancia controlada.

Z - PLAZA / LARGE AREAS
Frontal optic for large open areas, with uniform coverage and controlled illuminance.

Avenue

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido y extruido. **Vidrio templado protector transparente.** **Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo.** **Luminaria precableada.** Extruded and die-cast aluminium housing. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II** ⧈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 08**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

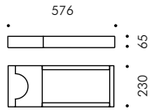
*ÓPTICA: **B** - Camino estrecho para ciclistas y peatones, **C** - Camino para ciclistas y peatones, **T** - Calzada, **R** - Calzada ancha, **P** - Cruce de peatones a la izquierda, **Q** - Cruce de peatones a la derecha, **Z** - Plaza / áreas extensas

*OPTIC: **B** - Narrow cycle-pedestrian path, **C** - Cycle-pedestrian path, **T** - Roadway, **R** - Wide roadway, **P** - Left-hand pedestrian crossing, **Q** - Right-hand pedestrian crossing, **Z** - Plaza / large areas

**FLUJO: Los lúmenes indicados en la tabla corresponden a CRI 70, 4000 K, ÓPTICA T.
Consulta el configurador online en www.simes.it/configurator/avenue para obtener el código del producto y sus datos de rendimiento.

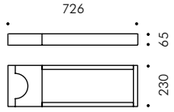
FLUX: The lumens indicated in the table are for CRI 70, 4000K, OPTIC **T.
Consult the online configurator at www.simes.it/configurator/avenue to find the product code and related performance data.

PARED
Wall mounted



AVENUE CORTO PARED
Avenue short wall mounted

MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1020	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	8	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**1** (300 mA) **3** (500 mA) **5** (700 mA)	8.2 W 13.1 W 18.4 W	1166 lm 1916 lm 2631 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)
A.1021	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	16	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**3** (500 mA) **5** (700 mA) **7** (900 mA)	24.5 W 34.2 W 44.2 W	3896 lm 5342 lm 6704 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)



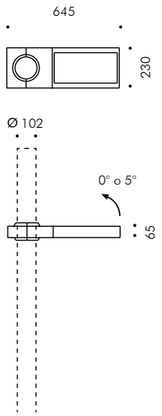
AVENUE LARGO PARED
Avenue long wall mounted

MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1022	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	24	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**5** (700 mA) **7** (900 mA) **8** (1050 mA)	50.4 W 65.4 W 75.2 W	7916 lm 9939 lm 11225 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)
A.1023	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	32	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**7** (900 mA) **8** (1050 mA)	84.4 W 99.0 W	13104 lm 14982 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)

ACCESORIO PARA INTERFAZ ZHAGA Zhaga interface accessory

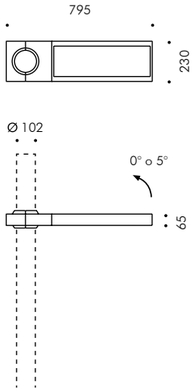
A.1098 Interfaz ZHAGA para el control remoto de la gestión que permite la integración de controles y sensores ZHAGA disponibles en el comercio.
ZHAGA interface for remote management control, enabling the integration of commercially available ZHAGA controls and sensors.

FIJACIÓN A POSTE
Pole attachment



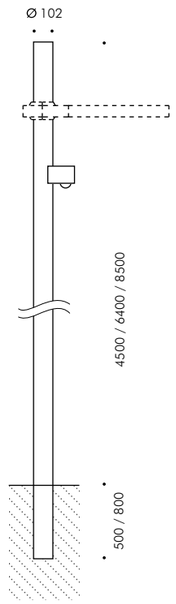
AVENUE SHORT FIJACIÓN A POSTE Ø102
Avenue short pole attachment for Ø102 pole

MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1010	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	8	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**1** (300 mA) **3** (500 mA) **5** (700 mA)	8.2 W 13.1 W 18.4 W	1166 lm 1916 lm 2631 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)
A.1011	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	16	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**3** (500 mA) **5** (700 mA) **7** (900 mA)	24.5 W 34.2 W 44.2 W	3896 lm 5342 lm 6704 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)



AVENUE LARGO FIJACIÓN A POSTE Ø102
Avenue long pole attachment for Ø102 pole

MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1012	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	24	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**5** (700 mA) **7** (900 mA) **8** (1050 mA)	50.4 W 65.4 W 75.2 W	7916 lm 9939 lm 11225 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)
A.1013	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	32	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**7** (900 mA) **8** (1050 mA)	84.4 W 99.0 W	13104 lm 14982 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)



ACCESORIO PARA INTERFAZ ZHAGA PARA POSTE CILÍNDRICO Zhaga interface accessory for cylindrical pole

A.1099 Interfaz ZHAGA para el control remoto de la gestión que permite la integración de controles y sensores ZHAGA disponibles en el comercio.
ZHAGA interface for remote management control, enabling the integration of commercially available ZHAGA controls and sensors.

POSTES PARA AVENUE FIJACIÓN A POSTE
Pole accessories for Avenue pole attachment

S.2814 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø102 mm to be buried

S.2815 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 6,44 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 6,44m above ground Ø102 mm to be buried

S.2817 Poste cilíndrico troncocónico de Ø168 mm – Ø102 mm, con 8,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
H 8,5 m above ground, Ø168 mm - Ø102 mm tapered cylindrical pole to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

Boulevard

PARED Wall mounted



FIJACIÓN A POSTE Pole attachment



Ø 102

CABEZAL DE POSTE Pole top



L.748 H.140 D.102

L.545 H.140 D.102





Configurador de mobiliario urbano
Urban lighting configurator

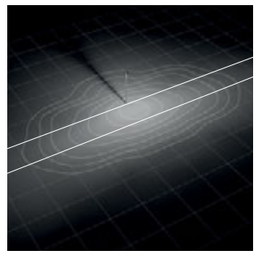
SIMES

Los productos de mobiliario urbano pueden configurarse con una amplia gama de ópticas de alta eficiencia, cada una de ellas desarrollada para ofrecer la distribución óptima de la luz conforme a la aplicación prevista. Debido a la extensa variedad de combinaciones disponibles, utilice el configurador en línea en **www.simes.it/configurator/boulevard** para identificar el código de producto que corresponde a la solución deseada.

Urban lighting products can be configured with a wide range of high-efficiency optics, each developed to provide optimal light distribution according to the intended application. Given the wide variety of available combinations, please use the online configurator at **www.simes.it/configurator/boulevard** to identify the Product Code corresponding to the desired solution.

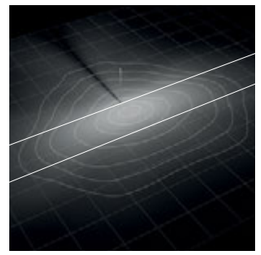
MASTER CODE	CCT	CRI	OPTIC (LIGHT DISTRIBUTION)	DRIVE CURRENT	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.XXXX	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	**7** (70) **8** (80)	**B** Camino estrecho para ciclistas y peatones *Narrow cycle-pedestrian path* **C** Camino para ciclistas y peatones *Cycle-pedestrian path* **T** Calzada *Roadway* **R** Calzada ancha *Wide roadway* **P** Cruce de peatones a la izquierda *Left-hand pedestrian crossing* **Q** Cruce de peatones a la derecha *Right-hand pedestrian crossing* **Z** Plaza / áreas extensas *Plaza / large areas*	**1** (300 mA) **3** (500 mA) **5** (700 mA) **7** (900 mA) **8** (1050 mA)	**D** (220-240 Vac Midnight/Dali)	**.24** (Gris antracita)

ÓPTICAS DISPONIBLES
Available optics



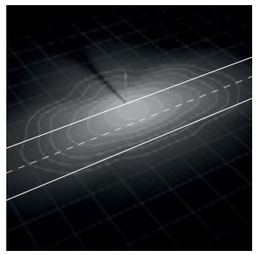
B - CAMINO ESTRECHO PARA CICLISTAS Y PEATONES
Haces concentrados para vías ciclistas y peatonales estrechas, con una dispersión mínima de luz y una buena uniformidad a lo largo del recorrido.

B - NARROW CYCLE-PEDESTRIAN PATH
Concentrated beams for narrow cycle-pedestrian paths, with minimal light spill and good uniformity along the walkway.



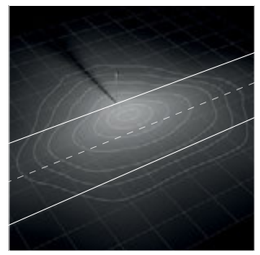
C - CAMINO PARA CICLISTAS Y PEATONES
La distribución equilibrada para caminos estándares para ciclistas y peatones, con control del deslumbramiento y buena uniformidad.

C - CYCLE-PEDESTRIAN PATH
Balanced distribution for standard cycle-pedestrian paths, with glare control and good uniformity.



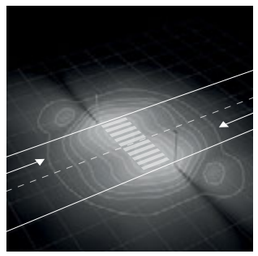
T - CALZADA
Óptica longitudinal para vías urbanas de uno o dos carriles, con iluminación uniforme y buena separación entre postes.

T - ROADWAY
Longitudinal optic for one or two lane urban roads, providing uniform lighting and good spacing between poles.



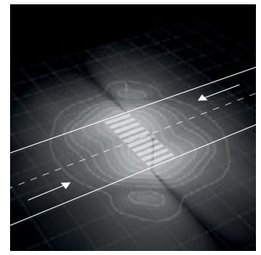
R - CALZADA ANCHA
Óptica longitudinal de haz amplio para vías urbanas más anchas, con mayor cobertura lateral y alta eficiencia luminosa.

R - WIDE ROADWAY
Wide-beam longitudinal optic for wider urban roads, with greater lateral coverage and high luminous efficiency.



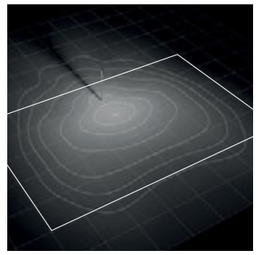
P - CRUCE DE PEATONES A LA IZQUIERDA (PARA CALLES DE DOS DIRECCIONES CON CONDUCCIÓN A LA IZQUIERDA)
Óptica para pasos de peatones con instalación a la izquierda, diseñada para mejorar la visibilidad lateral del peatón.

P - LEFT-HAND PEDESTRIAN CROSSING (FOR TWO-WAY STREETS WITH LEFT-HAND DRIVE)
Optic for pedestrian crossings with left-side installation, designed to improve the pedestrian's lateral visibility.



Q - CRUCE DE PEATONES A LA DERECHA (PARA CALLES DE DOS DIRECCIONES CON CONDUCCIÓN A LA DERECHA)
Óptica para pasos de peatones con instalación a la derecha, diseñada para aumentar el contraste y la visibilidad del peatón.

Q - RIGHT-HAND PEDESTRIAN CROSSING (FOR A TWO-WAY STREETS WITH RIGHT-HAND DRIVE)
Optic for pedestrian crossings with right-side installation, designed to increase pedestrian contrast and visibility.



Z - PLAZA / ÁREAS EXTENSAS
Óptica frontal para grandes espacios abiertos, con cobertura uniforme e iluminancia controlada.

Z - PLAZA / LARGE AREAS
Frontal optic for large open areas, with uniform coverage and controlled illuminance.



Boulevard

SIMES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido y extruido. Vidrio templado frontal protector transparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Con equipo de control incorporado con protecciones contra descargas y picos de alta tensión en la red eléctrica. Die-cast and extruded aluminium housing. Transparent protective toughened front glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire. Controlgear equipped with protections against discharges and high voltage spikes on the mains.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II** ⧈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 09**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.24 Gris antracita Anthracite Grey **Desviador frontal negro (.09)** Frontal baffle always black (.09)
DISEÑO REGISTRADO Registered design

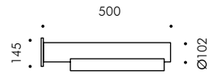
*ÓPTICA: **B** - Camino estrecho para ciclistas y peatones, **C** - Camino para ciclistas y peatones, **T** - Calzada, **R** - Calzada ancha, **P** - Cruce de peatones a la izquierda, **Q** - Cruce de peatones a la derecha, **Z** - Plaza / áreas extensas

*OPTIC: **B** - Narrow cycle-pedestrian path, **C** - Cycle-pedestrian path, **T** - Roadway, **R** - Wide roadway, **P** - Left-hand pedestrian crossing, **Q** - Right-hand pedestrian crossing, **Z** - Plaza / large areas

**FLUJO: Los lúmenes indicados en la tabla corresponden a CRI 70, 4000 K, ÓPTICA T.
Consulta el configurador online en www.simes.it/configurator/boulevard para obtener el código del producto y sus datos de rendimiento.

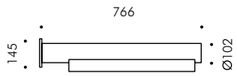
FLUX: The lumens indicated in the table are for CRI 70, 4000K, OPTIC **T.
Consult the online configurator at www.simes.it/configurator/boulevard to find the product code and related performance data.

PARED
Wall mounted



BOULEVARD CORTO PARED
Boulevard short wall mounted

MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1140	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	8	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**1** (300 mA) **3** (500 mA) **5** (700 mA)	8.2 W 13.1 W 18.4 W	1166 lm 1916 lm 2631 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)
A.1141	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	16	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**3** (500 mA) **5** (700 mA) **7** (900 mA)	24.5 W 34.2 W 44.2 W	3896 lm 5342 lm 6704 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)



BOULEVARD LARGO PARED
Boulevard long wall mounted

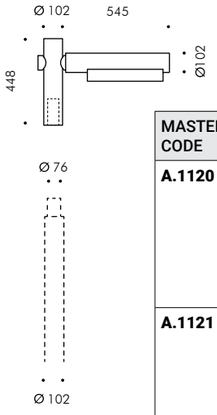
MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1142	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	24	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**5** (700 mA) **7** (900 mA) **8** (1050 mA)	50.4 W 65.4 W 75.2 W	7916 lm 9939 lm 11225 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)
A.1143	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	32	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**7** (900 mA) **8** (1050 mA)	84.4 W 99.0 W	13104 lm 14982 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)

ACCESORIO PARA INTERFAZ ZHAGA Zhaga interface accessory



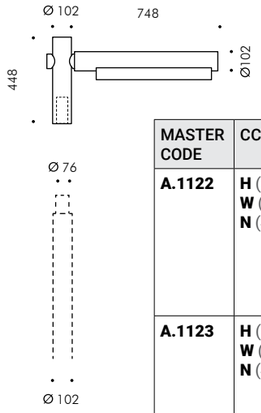
A.1098 Interfaz ZHAGA para el control remoto de la gestión que permite la integración de controles y sensores ZHAGA disponibles en el comercio.
ZHAGA interface for remote management control, enabling the integration of commercially available ZHAGA controls and sensors.

CABEZAL DE POSTE SIMPLE
Single pole top



BOULEVARD CABEZAL DE POSTE CORTO SIMPLE PARA POSTE Ø76
Boulevard single short pole top for pole Ø76

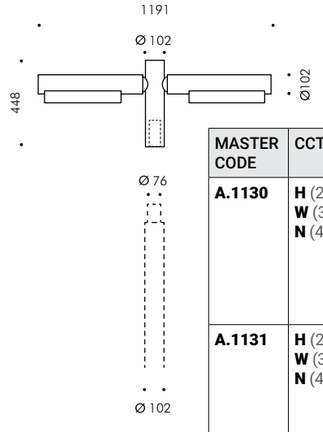
MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1120	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	8	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**1** (300 mA) **3** (500 mA) **5** (700 mA)	8.2 W 13.1 W 18.4 W	1166 lm 1916 lm 2631 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)
A.1121	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	16	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**3** (500 mA) **5** (700 mA) **7** (900 mA)	24.5 W 34.2 W 44.2 W	3896 lm 5342 lm 6704 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)



BOULEVARD CABEZAL DE POSTE LARGO SIMPLE PARA POSTE Ø76
Boulevard single long pole top for pole Ø76

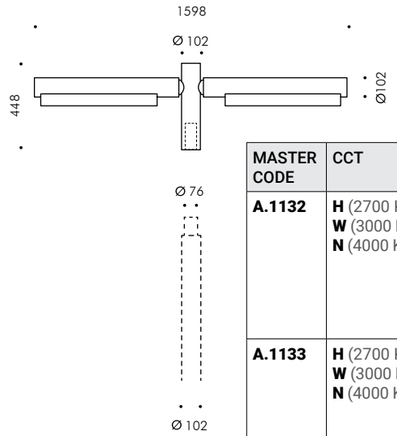
MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1122	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	24	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**5** (700 mA) **7** (900 mA) **8** (1050 mA)	50.4 W 65.4 W 75.2 W	7916 lm 9939 lm 11225 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)
A.1123	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	32	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**7** (900 mA) **8** (1050 mA)	84.4 W 99.0 W	13104 lm 14982 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)

CABEZAL DE POSTE DOBLE
Double pole top



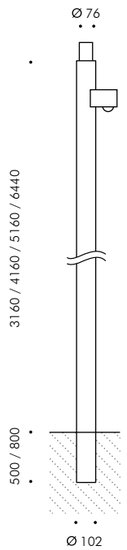
BOULEVARD CABEZAL DE POSTE CORTO DOBLE PARA POSTE Ø76
Boulevard double short pole top for pole Ø76

MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1130	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	16	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**1** (300 mA) **3** (500 mA) **5** (700 mA)	16.4 W 26.2 W 36.8 W	2332 lm 3832 lm 5262 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)
A.1131	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	32	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**3** (500 mA) **5** (700 mA) **7** (900 mA)	49.0 W 68.4 W 88.4 W	7792 lm 10684 lm 13408 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)



BOULEVARD CABEZAL DE POSTE LARGO DOBLE PARA POSTE Ø76
Boulevard double long pole top for pole Ø76

MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1132	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	48	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**5** (700 mA) **7** (900 mA) **8** (1050 mA)	100.8 W 131.0 W 150.4 W	15832 lm 19878 lm 22450 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)
A.1133	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	64	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**7** (900 mA) **8** (1050 mA)	168.8 W 198.0 W	26208 lm 29964 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)



ACCESORIO PARA INTERFAZ ZHAGA PARA POSTE CILÍNDRICO Zhaga interface accessory for cylindrical pole

A.1099 Interfaz ZHAGA para el control remoto de la gestión que permite la integración de controles y sensores ZHAGA disponibles en el comercio.
ZHAGA interface for remote management control, enabling the integration of commercially available ZHAGA controls and sensors.

POSTE CON ESPÁRRAGO PARA BOULEVARD CABEZAL DE POSTE
Pole with spigot for Boulevard pole top

S.2810 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 3,16 m de altura sobre rasante, para enterrar, con espárrago de Ø76 mm
H 3,16m above ground Ø102mm cylindrical pole to be buried with Ø 76mm spigot

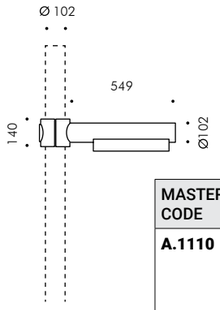
S.2811 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 4,16 m de altura sobre rasante, para enterrar, con espárrago de Ø76 mm
H 4,16m above ground Ø102mm cylindrical pole to be buried with Ø 76mm spigot

S.2816 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 5,16 m de altura sobre rasante, para enterrar, con espárrago de Ø76 mm
H 5,16m above ground Ø102mm cylindrical pole to be buried with Ø 76mm spigot

S.2818 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 6,44 m de altura sobre rasante, para enterrar, con espárrago de Ø76 mm
H 6,44m above ground Ø102mm cylindrical pole to be buried with Ø 76mm spigot

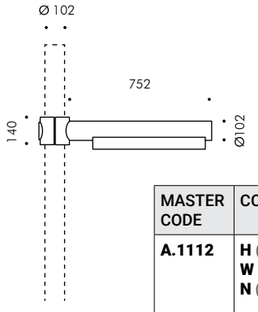
Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

FIJACIÓN A POSTE
Pole attachment



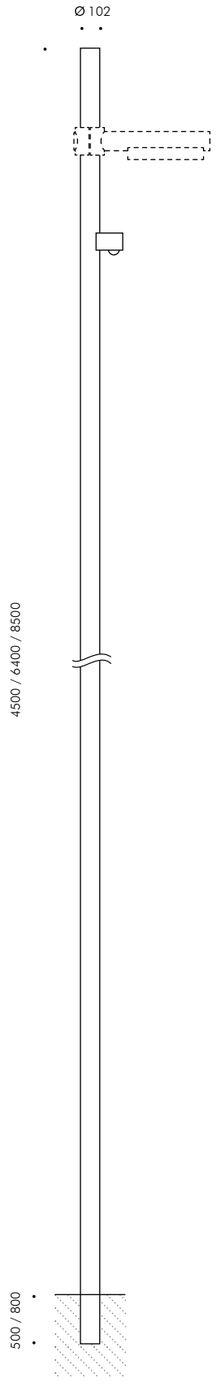
BOULEVARD CORTO FIJACIÓN A POSTE PARA POSTE Ø102
Boulevard short pole attachment for Ø102 pole

MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1110	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	8	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**1** (300 mA) **3** (500 mA) **5** (700 mA)	8.2 W 13.1 W 18.4 W	1166 lm 1916 lm 2631 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)
A.1111	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	16	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**3** (500 mA) **5** (700 mA) **7** (900 mA)	24.5 W 34.2 W 44.2 W	3896 lm 5342 lm 6704 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)



BOULEVARD LARGO FIJACIÓN A POSTE PARA POSTE Ø102
Boulevard long pole attachment for Ø102 pole

MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1112	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	24	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**5** (700 mA) **7** (900 mA) **8** (1050 mA)	50.4 W 65.4 W 75.2 W	7916 lm 9939 lm 11225 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)
A.1113	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	32	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**7** (900 mA) **8** (1050 mA)	84.4 W 99.0 W	13104 lm 14982 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.24** (Gris antracita)



ACCESORIO PARA INTERFAZ ZHAGA PARA POSTE CILÍNDRICO Zhaga interface accessory for cylindrical pole

A.1099 Interfaz ZHAGA para el control remoto de la gestión que permite la integración de controles y sensores ZHAGA disponibles en el comercio.
ZHAGA interface for remote management control, enabling the integration of commercially available ZHAGA controls and sensors.

POSTES PARA BOULEVARD FIJACIÓN A POSTE
Pole accessories for Boulevard pole attachment

S.2814 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 4,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 4,5m above ground Ø102 mm to be buried

S.2815 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 6,44 m de altura sobre rasante, para enterrar
Cylindrical pole H 6,44m above ground Ø102 mm to be buried

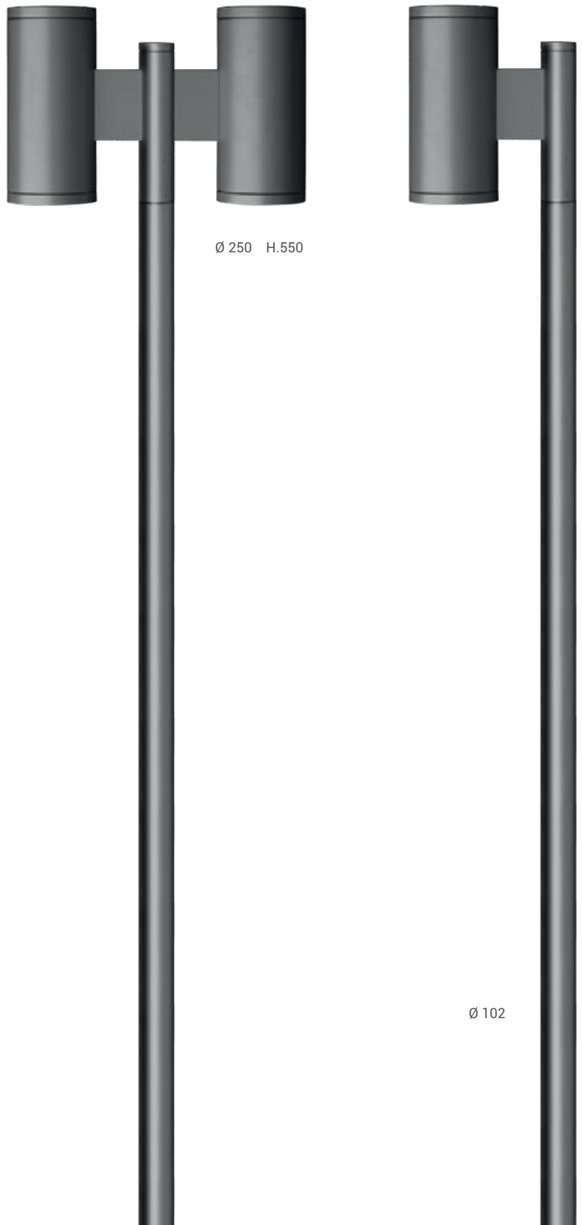
S.2817 Poste cilíndrico troncocónico de Ø168 mm – Ø102 mm, con 8,5 m de altura sobre rasante, para enterrar
H 8,5 m above ground, Ø168 mm - Ø102 mm tapered cylindrical pole to be buried

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

Slot Poste

Slot Pole

CABEZAL DE POSTE Pole top



Nuovo Teatro dell'Opera, Florence, Italy - ABDR Architetti Associati / Massimiliano Baldieri © Ph. Luigi Filetici

ACI marina Rovinj, Croatia © Luks d.o.o.

Configurador de mobiliario urbano
Urban lighting configurator

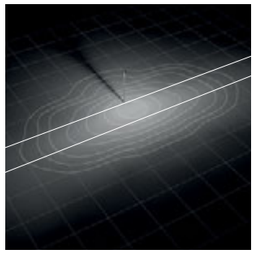
SIMES

Los productos de mobiliario urbano pueden configurarse con una amplia gama de ópticas de alta eficiencia, cada una de ellas desarrollada para ofrecer la distribución óptima de la luz conforme a la aplicación prevista. Debido a la extensa variedad de combinaciones disponibles, utilice el configurador en línea en www.simes.it/configurator/slot-pole para identificar el código de producto que corresponde a la solución deseada.

Urban lighting products can be configured with a wide range of high-efficiency optics, each developed to provide optimal light distribution according to the intended application. Given the wide variety of available combinations, please use the online configurator at **www.simes.it/configurator/slot-pole** to identify the Product Code corresponding to the desired solution.

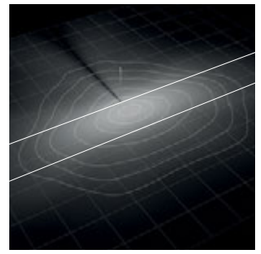
MASTER CODE	CCT	CRI	OPTIC (LIGHT DISTRIBUTION)	DRIVE CURRENT	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.XXXX	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	**7** (70) **8** (80)	**B** Camino estrecho para ciclistas y peatones *Narrow cycle-pedestrian path* **C** Camino para ciclistas y peatones *Cycle-pedestrian path* **T** Calzada *Roadway* **R** Calzada ancha *Wide roadway* **P** Cruce de peatones a la izquierda *Left-hand pedestrian crossing* **Q** Cruce de peatones a la derecha *Right-hand pedestrian crossing* **Z** Plaza / áreas extensas *Plaza / large areas*	**1** (300 mA) **3** (500 mA) **5** (700 mA) **7** (900 mA) **8** (1050 mA)	**D** (220-240 Vac Midnight/Dali)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)

ÓPTICAS DISPONIBLES
Available optics



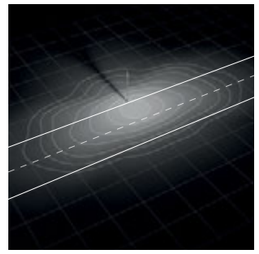
B - CAMINO ESTRECHO PARA CICLISTAS Y PEATONES
Haces concentrados para vías ciclistas y peatonales estrechas, con una dispersión mínima de luz y una buena uniformidad a lo largo del recorrido.

B - NARROW CYCLE-PEDESTRIAN PATH
Concentrated beams for narrow cycle-pedestrian paths, with minimal light spill and good uniformity along the walkway.



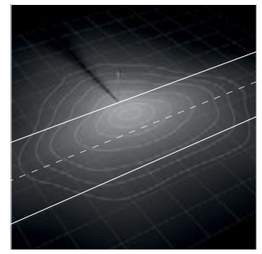
C - CAMINO PARA CICLISTAS Y PEATONES
La distribución equilibrada para caminos estándares para ciclistas y peatones, con control del deslumbramiento y buena uniformidad.

C - CYCLE-PEDESTRIAN PATH
Balanced distribution for standard cycle-pedestrian paths, with glare control and good uniformity.



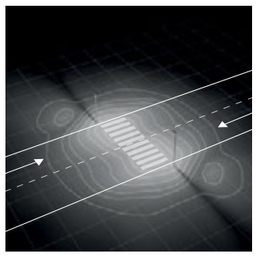
T - CALZADA
Óptica longitudinal para vías urbanas de uno o dos carriles, con iluminación uniforme y buena separación entre postes.

T - ROADWAY
Longitudinal optic for one or two lane urban roads, providing uniform lighting and good spacing between poles.



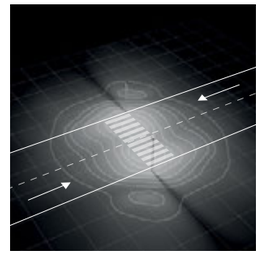
R - CALZADA ANCHA
Óptica longitudinal de haz amplio para vías urbanas más anchas, con mayor cobertura lateral y alta eficiencia luminosa.

R - WIDE ROADWAY
Wide-beam longitudinal optic for wider urban roads, with greater lateral coverage and high luminous efficiency.



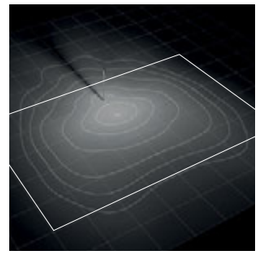
P - CRUCE DE PEATONES A LA IZQUIERDA (PARA CALLES DE DOS DIRECCIONES CON CONDUCCIÓN A LA IZQUIERDA)
Óptica para pasos de peatones con instalación a la izquierda, diseñada para mejorar la visibilidad lateral del peatón.

P - LEFT-HAND PEDESTRIAN CROSSING (FOR TWO-WAY STREETS WITH LEFT-HAND DRIVE)
Optic for pedestrian crossings with left-side installation, designed to improve the pedestrian's lateral visibility.



Q - CRUCE DE PEATONES A LA DERECHA (PARA CALLES DE DOS DIRECCIONES CON CONDUCCIÓN A LA DERECHA)
Óptica para pasos de peatones con instalación a la derecha, diseñada para aumentar el contraste y la visibilidad del peatón.

Q - RIGHT-HAND PEDESTRIAN CROSSING (FOR A TWO-WAY STREETS WITH RIGHT-HAND DRIVE)
Optic for pedestrian crossings with right-side installation, designed to increase pedestrian contrast and visibility.



Z - PLAZA / ÁREAS EXTENSAS
Óptica frontal para grandes espacios abiertos, con cobertura uniforme e iluminancia controlada.

Z - PLAZA / LARGE AREAS
Frontal optic for large open areas, with uniform coverage and controlled illuminance.

Slot Poste

Slot Pole

DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de aluminio fundido y extruido. Vidrio templado protector transparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Die-cast and extruded aluminium housing. Transparent protective toughened glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP66**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE II** ⧈
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 09**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.14 Gris aluminio Aluminium Grey
.24 Gris antracita Anthracite Grey
DISEÑO REGISTRADO Registered design

*ÓPTICA: **B** - Camino estrecho para ciclistas y peatones, **C** - Camino para ciclistas y peatones, **T** - Calzada, **R** - Calzada ancha, **P** - Cruce de peatones a la izquierda, **Q** - Cruce de peatones a la derecha, **Z** - Plaza / áreas extensas

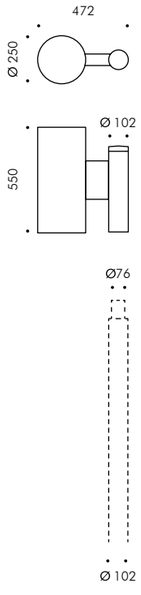
*OPTIC: **B** - Narrow cycle-pedestrian path, **C** - Cycle-pedestrian path, **T** - Roadway, **R** - Wide roadway, **P** - Left-hand pedestrian crossing, **Q** - Right-hand pedestrian crossing, **Z** - Plaza / large areas

**FLUJO: Los lúmenes indicados en la tabla corresponden a CRI 70, 4000 K, ÓPTICA T.
Consulta el configurador online en www.simes.it/configurator/slot-pole para obtener el código del producto y sus datos de rendimiento.

FLUX: The lumens indicated in the table are for CRI 70, 4000K, OPTIC **T.
Consult the online configurator at www.simes.it/configurator/slot-pole to find the product code and related performance data.

CABEZAL DE POSTE SIMPLE

Single pole top

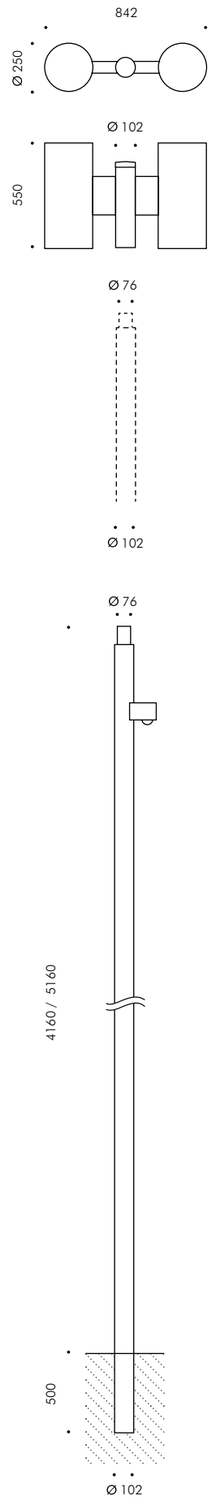


SLOT CABEZAL DE POSTE SIMPLE PARA POSTE Ø76
Slot single pole top for pole Ø76

MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1310	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	8	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**1** (300 mA) **3** (500 mA) **5** (700 mA)	8.2 W 13.1 W 18.4 W	1166 lm 1916 lm 2631 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)
A.1311	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	16	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**3** (500 mA) **5** (700 mA) **7** (900 mA)	24.5 W 34.2 W 44.2 W	3896 lm 5342 lm 6704 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)
A.1312	**H** (2700K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	24	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**5** (700 mA) **7** (900 mA) **8** (1050 mA)	50.4 W 65.4 W 75.2 W	7916 lm 9939 lm 11225 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)

CABEZAL DE POSTE DOBLE

Double pole top



SLOT CABEZAL DE POSTE DOBLE PARA POSTE Ø76
Slot double pole top for pole Ø76

MASTER CODE	CCT	N° LED	CRI	*OPTIC	DRIVE CURRENT	POWER	**FLUX	LIGHT CONTROL	COLOUR
A.1320	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	16	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**1** (300 mA) **3** (500 mA) **5** (700 mA)	16.4 W 26.2 W 36.8 W	2332 lm 3832 lm 5262 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)
A.1321	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	32	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**3** (500 mA) **5** (700 mA) **7** (900 mA)	49.0 W 68.4 W 88.4 W	7792 lm 10684 lm 13408 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)
A.1322	**H** (2700 K) **W** (3000 K) **N** (4000 K)	48	**7** (70) **8** (80)	**B** **C** **T** **R** **P** **Q** **Z**	**5** (700 mA) **7** (900 mA) **8** (1050 mA)	100.8 W 131.0 W 150.4 W	15832 lm 19878 lm 22450 lm	**M** (220-240 Vac Midnight/D4i)	**.14** (Gris aluminio) **.24** (Gris antracita)

ACCESORIO PARA INTERFAZ ZHAGA PARA POSTE CILÍNDRICO Zhaga interface accessory for cylindrical pole

A.1099 Interfaz ZHAGA para el control remoto de la gestión que permite la integración de controles y sensores ZHAGA disponibles en el comercio.
ZHAGA interface for remote management control, enabling the integration of commercially available ZHAGA controls and sensors.

POSTES PARA SLOT CABEZAL DE POSTE Pole accessories for Slot pole top

S.2811 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 4,16 m de altura sobre rasante, para enterrar, con espárrago de Ø76 mm
H 4,16m above ground Ø102mm cylindrical pole to be buried with Ø 76mm spigot

S.2816 Poste cilíndrico de Ø102 mm, con 5,16 m de altura sobre rasante, para enterrar, con espárrago de Ø76 mm
H 5,16m above ground Ø102mm cylindrical pole to be buried with Ø 76mm spigot

Nota: Los postes también están disponibles con una base soldada. Consulte en el sitio web los códigos de productos y la información técnica.
Note: Poles are also available with a welded base. For product codes and technical details, please refer to the website.

Pool

EMPOTRABLE SUMERGIBLE
Underwater recessed



Ø 190 D.175



Ø 240 D.166



Ø 320 D.175

PROYECTOR SUMERGIBLE
Underwater spotlight



Ø 95



L.145 H.185



Ø 150



L.115 H.220



Ø 220



L.135 H.300

Aquardens Thermal Park, Santa Lucia di Pescantina, Verona, Italy - Arch. Giancarlo Marzorati © Ph. Aquardens Spa

Pool

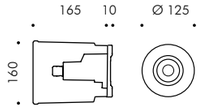
DESCRIPCIÓN TÉCNICA Technical description
Carcasa de tecnopolímero. Marco frontal de acero inoxidable AISI 316L. Vidrio templado frontal protector transparente. Tornillos de acero con recubrimiento anticorrosivo. Luminaria precableada. Se incluye la caja empotrada de tecnopolímero. Technopolymer housing. Front trim in AISI 316L stainless steel. Transparent protective toughened front glass. Steel screws with anticorrosive coating. Pre-wired luminaire. Recessing box in technopolymer included.

INFORMACIÓN GENERAL General information	
GRADO DE PROTECCIÓN IP rating	**IP68 3m**
CLASE DE AISLAMIENTO Insulation class	**CLASE III**
RESISTENCIA MECÁNICA Mechanical resistance	**IK 10**

CÓDIGOS DE COLOR Colour codes
.19 Acero inoxidable Stainless Steel
DISEÑO REGISTRADO Registered design

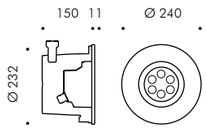
EMPOTRABLE SUMERGIBLE
Recessed underwater

MICROPOOL EMPOTRABLE DE PARED 1 LED Ø125
Micropool wall recessed 1 LED Ø125



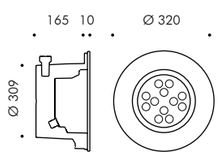
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3607C	5700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens		20°	80	197 lm	2.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3603J	RGBW (W=6000 K)	**Haz elíptico con 1 lente** Elliptical beam with 1 lens		25°x37°	80	154 lm	3.2 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

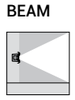
MINIPOOL EMPOTRABLE DE PARED 6 LED Ø240
Minipool wall recessed 6 LED Ø240



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3617C	5700 K	**Haz amplio con 6 lentes** Wide beam with 6 lenses		42°	80	1000 lm	9.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3629J	RGBW (W=6000 K)	**Haz elíptico con 6 lentes** Elliptical beam with 6 lenses		25°x37°	80	316 lm	14.0 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

POOL EMPOTRABLE DE PARED 12 LED Ø320
Pool wall recessed 12 LED Ø320

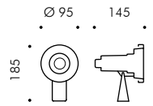


CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3627C	5700 K	**Haz amplio con 12 lentes** Wide beam with 12 lenses		36°	80	2337 lm	24.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3630J	RGBW (W=6000 K)	**Fascio ellittico con 12 lentes** Elliptical beam with 12 lenses		25°x37°	80	1282 lm	29.8 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

PROYECTOR SUMERGIBLE
Underwater spotlight

SIMES

MICROPOOL SPOT 1 LED Ø95



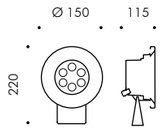
CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3676C	5700 K	**Haz medio con 1 lente** Medium beam with 1 lens		20°	80	197 lm	2.2 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3673J	RGBW (W=6000 K)	**Haz elíptico con 1 lente** Elliptical beam with 1 lens		25°x37°	80	154 lm	3.2 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

ACCESORIOS PARA MICROPOOL SPOT Accessories for Micropool Spot



S.3671 Brida para Micropool Spot Flange for Micropool Spot

MINIPOOL SPOT 6 LED Ø150

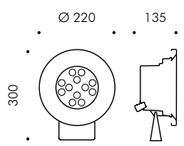


CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3686C	5700 K	**Haz amplio con 6 lentes** Wide beam with 6 lenses		42°	80	1000 lm	9.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3683J	RGBW (W=6000 K)	**Haz elíptico con 6 lentes** Elliptical beam with 6 lenses		25°x37°	80	316 lm	14.0 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

ACCESORIOS PARA MINIPOOL SPOT Accessories for Minipool Spot

S.3671 Brida para Minipool Spot Flange for Minipool Spot

POOL SPOT 12 LED Ø220



CODE	CCT	OPTIC	BEAM		CRI	FLUX	POWER	POWER SUPPLY	DIMMING
S.3696C	5700 K	**Haz amplio con 12 lentes** Wide beam with 12 lenses		36°	80	2337 lm	24.3 W	24 Vdc remote (p.554)	PWM
S.3693J	RGBW (W=6000 K)	**Haz elíptico con 12 lentes** Elliptical beam with 12 lenses		25°x37°	80	1282 lm	29.8 W	24 Vdc remote (p.557)	PWM

ACCESORIOS PARA POOL SPOT Accessories for Pool Spot



S.3672 Brida para Pool Spot Flange for Pool Spot

ALIMENTACIÓN REMOTA de 24 V cc tensión constante
Remote power supply 24 Vdc constant voltage

OFF ON

CODE	IP	OUTPUT POWER	OUTPUT VOLTAGE	PROTECTION CLASS	CONTROL	FORM FACTOR	DIMENSIONS LxWxH
S.3419	IP20	0-15 W	24 Vdc	II ⧈	ON-OFF	compact	92x33x22
S.2400	IP20	10-35 W	24 Vdc	II ⧈	ON-OFF	linear	140x43x30
S.2401	IP20	18-60 W	24 Vdc	II ⧈	ON-OFF	linear	225x43x30
S.3425	IP54	1-8 W	24 Vdc	II ⧈	ON-OFF	compact	54x21x32
S.2407	IP67	0-14.4 W	24 Vdc	II ⧈	ON-OFF	compact	70x38x25
S.2433	IP67	0-36 W	24 Vdc	II ⧈	ON-OFF	linear	112x38x25
S.2405	IP67	0-60 W	24 Vdc	II ⧈	ON-OFF	linear	150x53x35
S.2406	IP67	0-90 W	24 Vdc	II ⧈	ON-OFF	linear	171x63x38
S.2445	IP67	0-120 W	24 Vdc	II ⧈	ON-OFF	linear	191x63x38
S.2446	IP67	0-320 W	24 Vdc	I ⏚	ON-OFF	linear	252x90x44
S.3664	IP65/67	0-36 W	24 Vdc	II ⧈	ON-OFF	underground box	200x200x220
S.3665	IP65/67	0-90 W	24 Vdc	II ⧈	ON-OFF	underground box	300x300x230

DIMMABLE

CODE	IP	OUTPUT POWER	OUTPUT VOLTAGE	PROTECTION CLASS	CONTROL	FORM FACTOR	DIMENSIONS LxWxH
S.3442	IP20	0-22 W	24 Vdc	II ⧈	Dali2, Push Dim, 1/0-10V	compact	110x52x22
S.3443	IP20	0-25 W	24 Vdc	II ⧈	Dali2, Push Dim, 1/0-10V	compact	103x67x21
S.2419	IP20	0-36 W	24 Vdc	II ⧈	Dali2, Push Dim	linear	210x43x30
S.2429	IP20	0-75 W	24 Vdc	II ⧈	Dali2, Push Dim	linear	293x43x30
S.2449	IP20	0-100 W	24 Vdc	II ⧈	Dali2, Push Dim	linear	293x43x30
S.2411	IP68	0-15 W	24 Vdc	II ⧈	0-10V, 1-10V	compact	122x33x26
S.2438	IP67	0-22 W	24 Vdc	II ⧈	Dali2, Push Dim	box, compact	176x87x43
S.2415	IP67	0-24 W	24 Vdc	II ⧈	Dali2	linear	185x35x33
S.3447	IP67	0-30 W	24 Vdc	I ⏚	Dali2, Push Dim	linear slim	250x30x21
S.2427	IP67	0-60 W	24 Vdc	II ⧈	1-10V	linear	150x53x35
S.3430	IP67	0-60 W	24 Vdc	II ⧈	Dali2, Push Dim	linear	141x49x32
S.3448	IP67	0-60 W	24 Vdc	I ⏚	Dali2, Push Dim	linear slim	275x30x21
S.3431	IP67	0-90 W	24 Vdc	II ⧈	Dali2	linear	171x63x38
S.3449	IP67	0-100 W	24 Vdc	I ⏚	Dali2, Push Dim	linear slim	305x30x21
S.2426	IP67	0-120 W	24 Vdc	II ⧈	Dali2	linear	191x63x38
S.2447	IP67	0-200 W	24 Vdc	II ⧈	Dali2	linear	195x68x40

ALIMENTACIÓN REMOTA de 48 V cc tensión constante
Remote power supply 48 Vdc constant voltage

OFF ON

CODE	IP	OUTPUT POWER	OUTPUT VOLTAGE	PROTECTION CLASS	CONTROL	FORM FACTOR	DIMENSIONS LxWxH
S.2448	IP67	0-31 W	48 Vdc	II ⧈	ON-OFF	compact	112x38x25

CONTROLADOR REMOTO de corriente constante
Remote driver constant current

OFF ON

CODE	IP	OUTPUT POWER	OUTPUT CURRENT	Vout	PROTECTION CLASS	CONTROL	FORM FACTOR	DIMENSIONS LxWxH
S.3424	IP20	1-6 W	1200 mA	2,5~5 Vdc	II ⧈	ON-OFF	compact	57x31x21
S.3439	IP20	0,25-7 W	100-700 mA	2,5~20 Vdc	II ⧈	ON-OFF	compact	65x29x18
S.2409	IP67	1-14 W	1000 mA	3~14 Vdc	II ⧈	ON-OFF	compact	70x38x25
S.3445	IP67	0,3-23 W	100-700 mA	2,5~45 Vdc	II ⧈	ON-OFF	compact	88x43x25
S.3446	IP67	0,8-44 W	300-1050 mA	9~49 Vdc	II ⧈	ON-OFF	compact	108x43x25

DIMMABLE

CODE	IP	OUTPUT POWER	OUTPUT CURRENT	Vout	PROTECTION CLASS	CONTROL	FORM FACTOR	DIMENSIONS LxWxH
S.3432	IP20	0,22-15 W	100-700 mA	2,5~46 Vdc	II ⧈	Dali2, Push Dim	linear slim	104x22x20
S.3442	IP20	8,1-25 W	150-900 mA	2~54 Vdc	II ⧈	Dali2, Push Dim, 0/1-10V	compact	110x52x22
S.3443	IP20	16,2-38 W	300-1050 mA	2~54 Vdc	II ⧈	Dali2, Push Dim, 0/1-10V	compact	103x67x21
S.3433	IP20	1,25-53 W	500-1400 mA	2,5~44 Vdc	II ⧈	Dali2, Push Dim	compact	143x43x30
S.2413	IP20	28-60 W	250-700 mA	2~112 Vdc	II ⧈	Dali,0/1-10V, Push Dim	compact	124x79x22
S.3444	IP20	22-70 W	300-1050 mA	4~72 Vdc	II ⧈	Dali2,1-10V, Push Dim	compact	124x79x22
S.3435	IP67	0,3-23 W	100-700 mA	2,5~46 Vdc	II ⧈	Dali2, Push Dim	compact	88x43x25
S.2438	IP67	8,1-25 W	150-900 mA	2~54 Vdc	II ⧈	Dali2, Push Dim	box, compact	176x87x43
S.3436	IP67	0,8-44 W	300-1050 mA	2,5~45 Vdc	II ⧈	Dali2, Push Dim	compact	108x43x25
S.3434	IP67	0,25-10 W	100-700 mA	2,5~46 Vdc	II ⧈	Dali2, Push Dim	compact	112x36x22

Nota: Se debe garantizar que la tensión directa mínima (Vfmin) de las luminarias conectadas es compatible con el rango de tensiones del controlador.
Note: Always ensure that the minimun forward voltage (Vfmin) of the connected luminaires is compatible with the driver's voltage range.

CAJA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA SUBTERRÁNEA
Underground electrical Junction box

CODE	IP	FORM FACTOR	DIMENSIONS LxWxH
S.3660	IP65/67	underground box	200x200x220

ALIMENTACIÓN REMOTA de tensión constante (Tunable White DMX/DALI)
Remote power supply constant voltage (Tunable White DMX and Dali)

CODE	IP	OUTPUT POWER	OUTPUT VOLTAGE	PROTECTION CLASS	CONTROL	FORM FACTOR	DIMENSIONS LxWxH
S.2470	IP20	0-75 W	24 Vdc	II ⧈	DMX RDM	compact	293x43x30
S.2475	IP20	0-75 W	24 Vdc	II ⧈	Dali DT-6 / DT-8	compact	293x43x30

CONTROLADOR REMOTO de corriente constante (Tunable White Dali)
Remote driver constant current (Tunable White Dali)

CODE	IP	OUTPUT POWER	OUTPUT CURRENT	VOUT	PROTECTION CLASS	CONTROL	FORM FACTOR	DIMENSIONS LxWxH
S.3414	IP67	0,75-44 W	300-1050 mA	2,5~45 Vdc	II ⧈	Dali DT-8	Box, compact	176x87x43

ATENUADOR de tensión constante (Tunable White DMX y Dali)
Constant voltage dimmer (Tunable White DMX and Dali)

CODE	IP	POWER	OUTPUT VOLTAGE	PROTECTION CLASS	CONTROL	FORM FACTOR	DIMENSIONS LxWxH
S.2478	IP20	0-96 W	24 Vdc	III	Dali DT-6	compact	41x28x14
S.2479	IP20	0-96 W	24 Vdc	III	Dali DT-8	compact	41x28x14
S.2476	IP67	0-96 W	24 Vdc	III	Dali DT-6	Box, compact	176x87x43
S.2477	IP67	0-96 W	24 Vdc	III	Dali DT-8	Box, compact	176x87x43
S.3440	IP67	2x120 W	24 Vdc	III	Dali DT-6 / DT-8	compact	164x70x36
S.3441	IP67	2x120 W	24 Vdc	III	DMX - RDM	compact	164x70x36

Nota: Los dispositivos/interfaces siguientes se utilizan para controlar el color, la temperatura y el brillo de TUNABLE WHITE LED a través de la señal de Dali (DT6 / DT8). Estos dispositivos necesitan una alimentación de 24 V cc. No son atenuables (tipo S.2405, S.2406, S.2445 y S.2446) y debe colocarse entre la fuente de alimentación de 24 V cc y las luminarias. Por consiguiente, debe elegirse una alimentación de 24 V basada en la corriente máxima utilizada para las luminarias hasta un máximo de 96 W o 120 W en función del tipo de atenuador que se desea utilizar.

Note: The following devices/interfaces are used to control the color, temperature and brightness of the TUNABLE WHITE LED via Dali (DT6 / DT8) signal. These devices need a 24 Vdc power supply Not Dimmable (type S.2405, S.2406, S.2445 and S.2446) and must be placed between the 24 Vdc power supply and the luminaires. Therefore choose a 24V power supply based on the maximum power used of the luminaires up to a maximum of 96W or 120W depending on the type of dimmer intended to use.

ALIMENTACIÓN REMOTA de 24 V cc tensión constante (RGBW DMX)
Remote power supply 24 Vdc constant voltage (RGBW DMX)

CODE	IP	OUTPUT POWER	OUTPUT VOLTAGE	PROTECTION CLASS	CONTROL	FORM FACTOR	DIMENSIONS LxWxH
S.3411	IP55	18-60 W	24 Vdc	II ⧈	DMX	box, compact	260x260x100
S.3413	IP55	0-90 W	24 Vdc	II ⧈	DMX	box, compact	260x260x100
S.2440	IP55	0-320 W	24 Vdc	II ⧈	DMX	box, compact	316x300x128
S.3668	IP65/67	0-35 W	24 Vdc	II ⧈	DMX	underground box, compact	200x200x220
S.3667	IP65/67	0-90 W	24 Vdc	II ⧈	DMX	underground box, compact	300x200x230

ALIMENTACIÓN REMOTA de 24 V cc tensión constante (RGBW Dali)
Remote power supply 24 Vdc constant voltage (RGBW Dali)

CODE	IP	OUTPUT POWER	OUTPUT VOLTAGE	PROTECTION CLASS	CONTROL	FORM FACTOR	DIMENSIONS LxWxH
S.3415	IP55	18-60 W	24 Vdc	II ⧈	Dali DT6	box, compact	260x260x100
S.3416	IP55	0-90 W	24 Vdc	II ⧈	Dali DT6	box, compact	260x260x100
S.3417	IP55	0-320 W	24 Vdc	II ⧈	Dali DT6	box, compact	316x300x128
S.3640	IP65/67	0-35 W	24 Vdc	II ⧈	Dali DT6	underground box, compact	200x200x220
S.3642	IP65/67	0-90 W	24 Vdc	II ⧈	Dali DT6	underground box, compact	300x300x230

ATENUADOR de tensión constante (RGB DMX y Dali)
Constant voltage dimmer (RGB DMX and Dali)

CODE	IP	POWER	OUTPUT VOLTAGE	PROTECTION CLASS	CONTROL	FORM FACTOR	DIMENSIONS LxWxH
S.3452	IP66	288 W	24 Vdc	III	Dali DT6	box, compact	200x200x92
S.3440	IP67	2x240 W	24 Vdc	III	Dali DT-6 / DT-8	compact	164x70x36
S.3441	IP67	2x240 W	24 Vdc	III	DMX - RDM	compact	164x70x36

Nota: Los dispositivos/interfaces siguientes se utilizan para controlar el color, la temperatura y el brillo de RGBW LED a través de la señal de DMX o Dali. Estos dispositivos necesitan una alimentación de 24 V cc. No son atenuables (tipo S.2405, S.2406, S.2445 y S.2446) y debe colocarse entre la fuente de alimentación de 24 V cc y las luminarias. Por consiguiente, debe elegirse una alimentación de 24 V basada en la corriente máxima utilizada para las luminarias hasta un máximo de 240 W o 288 W en función del tipo de atenuador que se desea utilizar.

Note: The following devices/interfaces are used to control the color and brightness of the RGBW LED through DMX or Dali signal. These devices need a 24 Vdc power supply Not Dimmable (type S.2405, S.2406, S.2445 and S.2446) and must be placed between the 24 Vdc power supply and the luminaires. Therefore choose a 24V power supply based on the maximum power used of the luminaires up to a maximum of 240W or 288W depending on the type of dimmer intended to use.

PANEL TÁCTIL MULTIZONA RGBW, RGBCW Y TUNABLE WHITE DMX
Multizone touch panel RGBW, RGBCW e tunable white DMX



CODE	IP	CONTROL	DIMENSIONS LxWxH
S.2453	IP20	4 zone DMX touch panel	75x120x30

CONVERTIDOR DE SEÑAL PARA LUMINARIAS ATENUABLES
Signal converter interface for dimmable luminaires



CODE	IP	CONTROL	INPUT VOLTAGE	FORM FACTOR	DIMENSIONS LxWxH
S.2490	IP20	Push DIM to Dali2 DT6 max 35 Dali Luminaires	220-240 Vac	compact	43x43x19
S.2491	IP20	Dali to PHASE CUT Trailing edge (0-230 W)	220-240 Vac	compact	80x40x25
S.2492	IP20	INTERFACE VIRTUAL Midnight or STEP DIMMING max 7 Luminaires	220-240 Vac	compact	60x33x15
S.2493	IP67	INTERFACE VIRTUAL Midnight or STEP DIMMING max 7 Luminaires	220-240 Vac	box, compact	176x87x43
S.2494	IP20	Dali EXPANDER max 64 Luminaires	220-240 Vac	DIN rail	18x98x56
S.2497	IP67	INTERFACE VIRTUAL Midnight or STEP DIMMING max 64 Luminaires	220-240 Vac	box, linear	273x102x43
S.3437	IP20	Dali2 / Push / 1-10 V Dimmer (0-144 W)	24 Vdc	linear	132x22x19

Estos convertidores de señal pueden convertir la señal atenuable a diferentes protocolos: de Push DIM a Dali2, de Dali a PHASE-CUT o VIRTUAL Midnight / BILEVEL (ATENUACIÓN GRADUAL).

These signal converters can convert the dimmable signal in different protocol: from Push DIM to Dali2, from Dali to PHASE-CUT or VIRTUAL Midnight / BILEVEL (STEP-DIMMING).

INTERRUPTOR DE INTERFAZ DALI PARA ENCENDIDO/APAGADO DE LUMINARIAS DE 230 V (no atenuables)
Dali interface switch for on-off (not dimmable) 230 V luminaires



CODE	IP	CONTROL	FORM FACTOR	DIMENSIONS LxWxH
S.2495	IP20	ON-OFF	compact	59x33x15
S.2496	IP67	ON-OFF	box, compact	176x87x43

Todos los dispositivos de 230 V (ON-OFF) no atenuables pueden controlarse ON-OFF con el sistema DALI utilizando los siguientes accesorios de la interfaz. Como resultado, las luminarias se controlarán remotamente solo en el modo ON-OFF y no en el modo de atenuación.

All not dimmable (ON-OFF) 230V devices can be controlled ON-OFF with the Dali system using the following interface accessories.
As a result, the luminaires will be remotely controllable in ON-OFF mode only and not in dimmed mode.

DISPOSITIVO DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES
Surge protection device

SIMES



CODE	IP	PROTECTION CLASS	FORM FACTOR	DIMENSIONS LxWxH
S.2498	IP67	I ⏚	compact	37x30x20
S.2499	IP67	II ⧈	compact	37x30x20

Las luminarias para exteriores están sujetas a muchas interrupciones eléctricas temporales, transitorias o permanentes. Tales interrupciones pueden causar un daño o fallo permanentes que puede poner en peligro el rendimiento o la vida útil de los cuerpos. Los dispositivos de protección contra sobretensiones se utilizan para limitar el daño de tales interrupciones eléctricas. Cada cuerpo debe conectarse a un solo dispositivo a una distancia no superior de 10 m. Un sistema de protección correcto contra sobretensiones o picos de tensión también debe ofrecer la instalación de un dispositivo de protección contra sobretensiones dentro del cuadro eléctrico de alimentación (la selección de este dispositivo es la responsabilidad del electricista o instalador eléctrico).

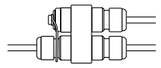
Outdoor Lighting fixtures are subject to many different types of temporary, transitional or permanent electrical disturbances. Such disturbances can create permanent damage or failure that can jeopardize the performance or lifetime of the fixtures. Surge protection devices are utilised to limit the damage of such electrical disturbances. Each fixture must be connected to one single device at a distance of no more than 10m away. A correct protection system against overvoltage or voltage spikes must also provide for the installation of a surge protection device inside the mains electrical switchboard (the selection of this device is the responsibility of the electrician or electrical contractor).

CONECTORES PARA CABLEADO DE PASO
Connectors for through wiring



CONECTOR DE 1 VÍA
1 Way connector

CODE	IP	WIRE
S.5529	IP68	Max 3x1,5mm², Ø 5,5mm / 10mm



CONECTOR DE 3 VÍAS
3 Way connector

CODE	IP	WIRE
S.5504	IP68	Max 3x1,5mm², Ø 7mm / 12mm
S.5507	IP68	Max 5x1,5mm², Ø 6,5mm / 12mm



CONECTOR DE 4 VÍAS
4 Way connector

CODE	IP	WIRE
S.5506	IP68	Max 3x2,5mm², Ø 6,5mm / 12mm
S.5519	IP68	Max 4x1,5mm², Ø 6,5mm / 12mm

Allí donde las luminarias estén equipadas con cable de alimentación, estos accesorios se utilizan para efectuar una conexión de cableado en bucle de entrada y salida. Estos conectores pueden instalarse en las cajas de distribución, dentro de las cajas empotradas (productos de suelo/pared) o dentro de los postes de los bolardos. Verifique la compatibilidad de la instalación de cada luminaria visitando nuestro sitio web.

Where the lighting fixtures are equipped with power supply cable, these accessories are employed for carrying-out a loop in, loop out wiring connection. These connectors can be installed in junction boxes, inside recessing boxes (inground / wall products) or inside the posts of the bollards.
Verify the installation compatibility of each lighting fixture by visiting our website.

Rendimiento técnico y transparencia

Todas las descripciones, dimensiones y datos fotométricos de este catálogo están actualizados a la fecha de impresión **(Agosto de 2026).**

La tecnología LED evoluciona constantemente. Por este motivo, para acceder a datos actualizados, fichas técnicas e instrucciones de instalación, visite nuestro sitio web **www.simes.it**.

Los datos fotométricos y de energía publicados en este catálogo y en nuestro sitio web (que se actualiza constantemente) son el resultado de mediciones efectuadas en nuestros laboratorios bajo la supervisión del organismo de certificación nacional IMQ y hacen referencia a los **VALORES REALES** de la luminaria:

- Vatio (W): potencia total absorbida efectivamente por la luminaria (se incluye controlador, si es aplicable).
- Lumen (lm): flujo luminoso neto real que emite una luminaria.

Para garantizar la exactitud máxima en cada fase de cálculo de modelado, facilitamos una base de datos que se actualiza continuamente en nuestro sitio web que incluye archivos fotométricos y 3D para los principales programas de diseño: **Revit/Archicad (BIM), Dialux, Relux, 3ds Max, AGI32 y SketchUp**.

Créditos de imágenes

Las imágenes de ambiente seleccionadas se han creado parcialmente con la ayuda de herramientas de IA generativa y se han perfeccionado mediante una revisión humana final para garantizar la calidad y la precisión.

Informe de sostenibilidad ESG

Nuestro informe de sostenibilidad está disponible en nuestro sitio web: **www.simes.it**

Propiedad intelectual y derecho de modificación

Todos los derechos reservados.
Ninguna parte de este catálogo debe reproducirse de ningún modo. Los productos mostrados están **REGISTRADOS o PATENTADOS.** La empresa se reserva el derecho de hacer cualquier modificación que considere necesaria para mejorar los productos sin aviso previo y le invita a consultar el sitio web para disponer de información actualizada.

Technical performance & transparency

All descriptions, dimensions, and photometric data contained in this catalogue are updated as of the printing date **(August 2026).**

LED technology is constantly evolving; therefore, to access continuously updated data, technical datasheets, and installation instructions, please visit our website **www.simes.it**.

Published photometric and energy data in this catalogue and on our website (which is continuously updated) are the result of measurements conducted in our laboratories under the supervision of the IMQ national certification body, and refer to the **REAL VALUES** of the luminaire:

- Watt (W): total power effectively absorbed by the luminaire (including driver where applicable).
- Lumen (lm): actual net luminous flux emitted by the luminaire.

To ensure maximum accuracy throughout every phase of calculation and modeling, we provide a continuously updated database on our website that includes photometric and 3D files for major design software: **Revit/Archicad (BIM), DIALux, Relux, 3ds Max, AGI32, and SketchUp.**

Image attribution

Selected ambient images were created in part with the assistance of Generative AI tools and refined through final human review to ensure quality and precision.

ESG Sustainability Reporting

Our Sustainability Report is available on our website: **www.simes.it**

Intellectual property & right of modification

All rights reserved.
No part of this catalogue may be reproduced in any form. The products shown are **REGISTERED and/or PATENTED.** The company reserves the right to make any modifications deemed necessary for product improvement without prior notice, and invites you to consult the website to access updated information.

FSC
www.fsc.org
MISTO
Carta | A sostegno della gestione forestale responsabile
FSC® C102233

Printed by Euroteam Srl Brescia - Italy
www.euroteam.eu

SIMES

SIMES S.p.A.
via G. Pastore 2/4
25040 Corte Franca (Brescia) - ITALIA
tel. (+39) 030 9860411
simes@simes.it
www.simes.it

DISTRIBUCIÓN EN SU PAÍS POR:
Distributed in your country by :

CATGENESEN271