



# Tubo e barra led



Tubo Led es una luminaria regulable y modular estudiada para la iluminación de fachadas y cornisas puede ser conectado a la línea hasta un máximo de 5 luminarias permitiendo la iluminación uniforme de superficies también muy extensas.

Barra Led es versátil y casi invisible, perfecta para iluminar pequeñas repisas y ventanas. Las luminarias pueden ser cortadas según convenga siempre siendo múltiples de 10 cm y ofrecen la máxima flexibilidad de uso.





"Tortona 37", Milan, Italy - Arch. Matteo Thun

## BARRA LED

Difusore en policarbonato de espesor 1,5 mm.  
Tapas en silicona transparente.  
Barra de fijación en fundición de aluminio anodizado AW6060 con elevada resistencia a la oxidación.  
Luminaria precableada para cable individual en neopreno con prensaestopa.  
Tornillos en acero INOX A4.

### Color:

○ Aluminio anodizado (cod. 13)

**Grado de protección**  
IP65

**Clase de aislamiento**  
CLASE III 

**Resistencia mecánica**  
IK 08

**Alimentador no incluido.**

*Para últimas actualizaciones de datos técnicos tanto de los led así como informaciones técnicas consultar la página web [www.simes.it](http://www.simes.it)*

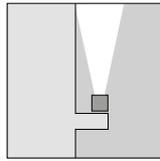
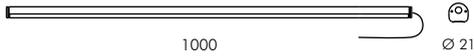


El circuito LED y el perfil en aluminio de TUBO LED y BARRA LED se pueden seccionar con facilidad.

El perfil puede cortarse a la medida que se quiera utilizando una sierra para metales.

La longitud del circuito puede reducirse en secciones de 10 cm y múltiplos: para obtener un efecto óptimo de iluminación después de cortar el circuito con una pinzas es necesario recolocar al centro del perfil en aluminio.

Barra Led 1000 mm



**S.5910W**

Con MID-POWER led blanco **3000K**  
 CRI80 560lm  
 Flujo luminoso de la luminaria 496lm  
 Potencia total absorbida 5,2W **24V**  
 Necesita de alimentador remoto 230V/24V c.c.  
 (tipo S.3402 dimmerabile pag. 440)  
 (tipo S.3407 non dimmerabile pag. 440)

h(m)	E(lx)			
2.0	2.0	2.0	1.5	1.0
1.6	4.0	4.0	2.0	1.0
1.2	10	8.0	3.5	1.5
0.8	29	19	5.0	2.0
0.4	130	72	6.0	1.5

0.15 m 0 0.5 1 1.5 (m)

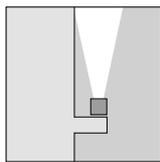
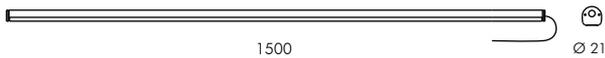
**S.5910N**

Con MID-POWER led blanco **4000K**  
 CRI80 610lm  
 Flujo luminoso de la luminaria 545lm  
 Potencia total absorbida 5,2W **24V**  
 Necesita de alimentador remoto 230V/24V c.c.  
 (tipo S.3402 dimmerabile pag. 440)  
 (tipo S.3407 non dimmerabile pag. 440)

h(m)	E(lx)			
2.0	2.5	2.0	1.5	1.0
1.6	5.0	4.0	2.5	1.5
1.2	11	9.0	4.0	2.0
0.8	32	22	6.0	2.0
0.4	170	85	6.5	1.5

0.15 m 0 0.5 1 1.5 (m)

Barra Led 1500 mm



**S.5915W**

Con MID-POWER led blanco **3000K**  
 CRI80 850lm  
 Flujo luminoso de la luminaria 753lm  
 Potencia total absorbida 7,8W **24V**  
 Necesita de alimentador remoto 230V/24V c.c.  
 (tipo S.3402 dimmerabile pag. 440)  
 (tipo S.3407 non dimmerabile pag. 440)

h(m)	E(lx)			
2.0	3.0	3.0	2.0	1.5
1.6	6.0	5.0	3.5	2.0
1.2	12	10	5.5	3.0
0.8	34	28	11	4.0
0.4	140	100	19	4.0

0.15 m 0 0.5 1 1.5 (m)

**S.5915N**

Con MID-POWER led blanco **4000K**  
 CRI80 920lm  
 Flujo luminoso de la luminaria 818lm  
 Potencia total absorbida 7,8W **24V**  
 Necesita de alimentador remoto 230V/24V c.c.  
 (tipo S.3402 dimmerabile pag. 440)  
 (tipo S.3407 non dimmerabile pag. 440)

h(m)	E(lx)			
2.0	4.0	3.0	2.0	2.5
1.6	6.5	5.5	3.5	2.5
1.2	13	11	6.0	3.0
0.8	37	30	12	4.5
0.4	160	120	21	4.5

0.15 m 0 0.5 1 1.5 (m)



## TUBO LED

Difusor en policarbonato de espesor 1,5 mm co-extrusionado con capa externa de 50 µm para protección a los rayos UV. Tapas en silicona transparente. Base de fijación en fundición de aluminio anodizado EN AW6060 con elevada resistencia a la oxidación. Tornillos en acero INOX A4. Alimentador electrónico 220V/240V 50/60Hz. Circuito dotado de sistema de alimentación en paralelo para cableado en línea de máximo 5 luminarias RGB y 10 luminarias para versión 230V.

### Color:

○ Aluminio anodizado (cod. 13)

### Grado de protección

IP65

### Clase de aislamiento

CLASE II □

CLASE III ◆ RGB

### Resistencia mecánica

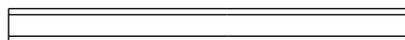
IK 08

*Para últimas actualizaciones de datos técnicos tanto de los led así como informaciones técnicas consultar la página web [www.simes.it](http://www.simes.it)*

### PATENTADO



92



506



### S.3408

#### TAPON PARA ALIMENTACION PASANTE DE APARATO A APARATO

Sólo para versiones con LED 230V. Pareja de tapones en silicona con cable y conector rápido para alimentación en paralelo a las luminarias sucesivas.



### S.3409

#### TAPON PARA ALIMENTACION PASANTE DE APARATO A APARATO

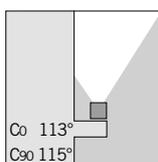
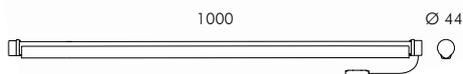
Sólo para versiones RGB. Pareja de tapones en silicona con cable y conector rápido para alimentación en paralelo a las luminarias sucesivas.

### S.5901

#### BASE DE FIJACION

Para aplicar TUBO LED  
En instalaciones a pared.

Tubo Led 1000 mm



### S.5905W

Con MID-POWER led blanco **3000K**  
 CRI90 1900lm  
 Flujo luminoso de la luminaria 1468lm  
 Potencia total absorbida 23W 230V  
 Optica basculante  
 Con alimentador interno 230V

h(m)	E(lx)			
2.5	4	4	3	3
2.0	8	7	5	4
1.5	17	15	8	7
1.0	54	43	18	6
0.5	290	155	23	5
0.12 m	0 0.5 1.0 1.5 (m)			

### S.5905N

Con MID-POWER led blanco **4000K**  
 CRI90 2300lm  
 Flujo luminoso de la luminaria 1784lm  
 Potencia total absorbida 23W 230V  
 Optica basculante  
 Con alimentador interno 230V

h(m)	E(lx)			
2.5	5	5	4	3
2.0	9	8	6	5
1.5	22	18	10	6
1.0	66	49	20	8
0.5	452	257	24	5
0.12 m	0 0.5 1.0 1.5 (m)			

### S.5902

Con MID-POWER led RGB  
 Potencia total absorbida 16W **24V PWM**  
 Optica basculante  
 Necesita de alimentador remoto  
 230V/24V PWM (tipo S.3413 pag. 441)  
 Necesita de control DMX (tipo S.3493 pag. 441)

h(m)	E(lx)			
2.5	0	0	0	0
2.0	1	5	1	0
1.5	1	3	2	1
1.0	7	5	2	1
0.5	36	21	3	0
0.12 m	0 0.5 1.0 1.5 (m)			