

SIMES



Pivot

Mehrfach verstellbare Strahlerleuchte

Pivot ist eine unkonventionelle Strahlerleuchte, die nach allen Seiten schwenkbar ist und ihren Lichtstrahl so auf jeden Punkt innerhalb eines dreidimensionalen Raums richten kann. Mit ihrer länglichen, schlanken Form tritt Pivot dezent in den Hintergrund, während sie die zu beleuchtende Szene in ein angenehmes Licht taucht.

Pivot lässt sich um drei Achsen drehen und kann dabei unendlich viele Strahlungsverläufe erzeugen. Die komplette Verstellbarkeit des Lichtstrahls bietet höchste Flexibilität bei der Beleuchtung einer Szene: für beeindruckende Individualisierbarkeit und maximale Planungsfreiheit.



Rotation A



Rotation B



Rotation C

Nach allen
Seiten
schwenkbar



Design und Verwendung

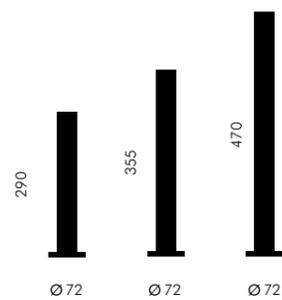
**Konstantstrom
(850 mA)**



4 LEDs

7 LEDs

12 LEDs



Ø 72

Ø 72

Ø 72

Benötigt externes Stromversorgungsgerät (EIN/AUS oder dimmbar)

**Netzspannung
(230 V)**



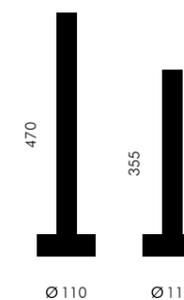
Stromversorgung EIN/AUS in Basis integriert



12 LEDs



7 LEDs



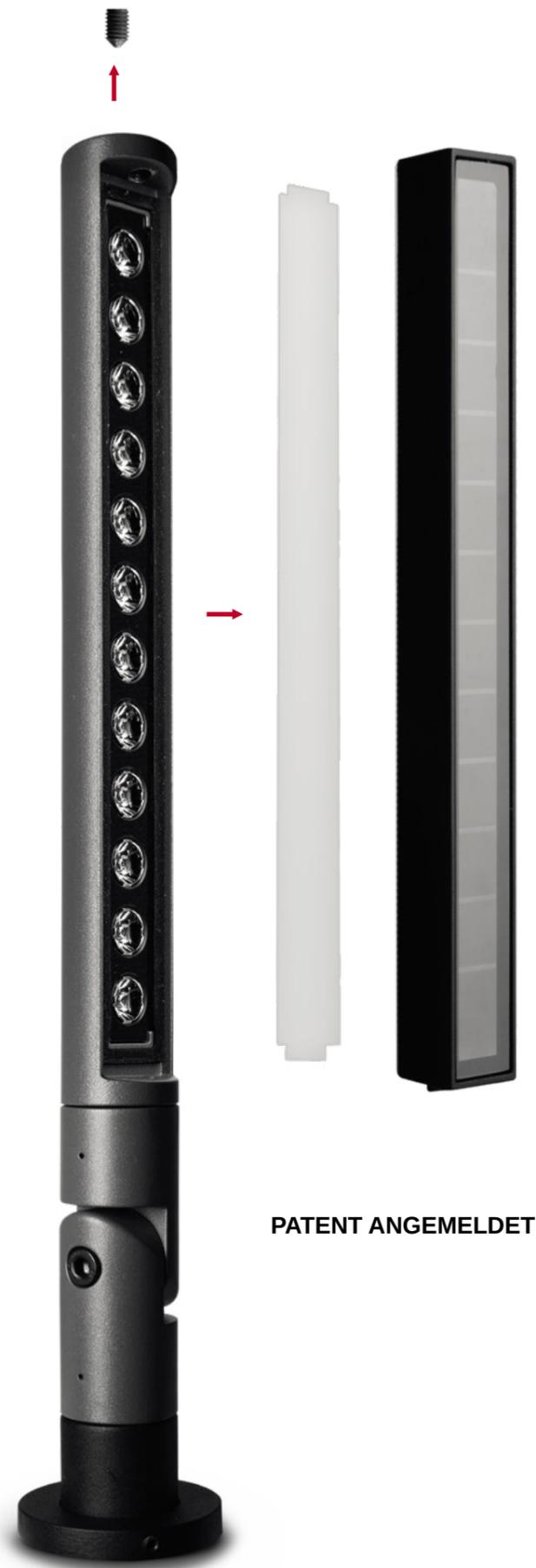
Ø 110

Ø 110

Die Flexibilität der Pivot-Produktfamilie äußert sich in einer breiten Palette an ästhetischen und funktionalen Möglichkeiten.

Die Produkte werden in zwei Ausführungen angeboten, die sich in Form und Art der Stromversorgung unterscheiden. Die erste verfügt über einen schlanken zylindrischen Körper und minimiert so den visuellen Einfluss des Beleuchtungskörpers auf die beleuchtete Umgebung. Sie benötigt eine externe Stromversorgung und wird in drei Längen angeboten: 4, 7 und 12 LEDs. Die zweite Ausführung besitzt eine 4 cm hohe zylindrische Basis zur Boden- oder Wandmontage und wird mit 230 V betrieben: Sie ermöglicht die Integration einer EIN/AUS-Stromversorgung und eine intelligente Installation. Diese Ausführung ist in zwei Längen erhältlich: 7 und 12 LEDs.

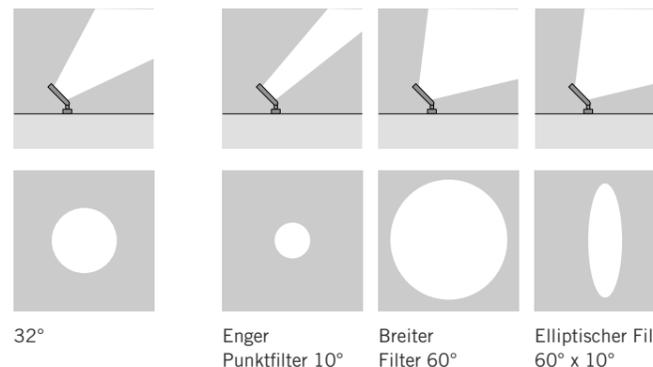




Beleuchtungsflexibilität

Standardstrahl

Strahlen mit Filterzubehör verfügbar



Pivot, die Synthese von Design und Leistung.

Die Pivot-Leuchte besteht aus einem zylindrischen Beleuchtungskörper, der die LED-Lichtquelle enthält, und einer separaten Komponente, dem Frontschirm. Er ist speziell gestaltet zur Aufnahme des Gehäuses für jede LED und sorgt für einen blendfreien Lichtstrahl sowie perfekt umrissene Lichtprojektionen. Dieser hervorstehende schwarze Frontschirm steigert erheblich die technischen Möglichkeiten des Produkts. Mithilfe der zahlreichen optionalen Filter kann Pivot unterschiedliche Lichtstrahlen abgeben: engstrahlend für zielgenaue Beleuchtung von weiter entfernten Elementen, breitstrahlend für größere Objekte, bis hin zu einem elliptischen Strahler für vertikale Elemente.

Bodeneinbau



Bodeneinbau mit Erdspieß als Zubehör



Mastmontage



Wandmontage



Ein Konzept,
mehrere
Anwendun-
gen

Der einstellbare Strahler, der perfekt für den Bodeneinbau mit oder ohne Erdspieß und sowohl für die Mast- als auch Wandmontage geeignet ist, fügt sich unkompliziert in jede Umgebung ein.

Dank des Spezialzubehörs kann diese Produktreihe alle Anwendungsanforderungen erfüllen und bietet nahezu unbegrenzte Beleuchtungsmöglichkeiten. Mit dem als Zubehör verfügbaren Erdspieß wird Pivot einfach in Gärten und Grünanlagen platziert, während eine spezielle Klemmhalterung die Montage an Masten mit 60 oder 76 mm Durchmesser ermöglicht. Pivot kann durch einfache Installation zur Beleuchtung von unten, von oben oder mit direktem Strahl eingesetzt werden: Dies hilft bei der Beibehaltung der Designidentität sogar bei Großprojekten.



KLEMMHALTERUNG FÜR MASTMONTAGE
Durchmesser 60/76 mm

Schutzart
IP66

Elektrische Schutzklasse:
CLASS I ⊕ Pivot 230V
CLASS III ⚡ Pivot mA

Mechanische Schlagfestigkeit
IK 07

Farbe

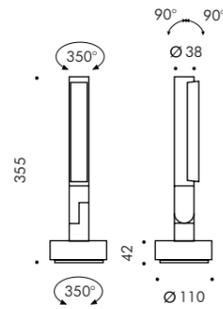
.24 Anthrazitgrau

Leuchten
Anthrazitgrau

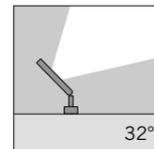
Frontschirm
Schwarz

Basis für Ausführungen mit Konstantstrom
Schwarz

Leistungsstark für einen breiten Einsatzbereich

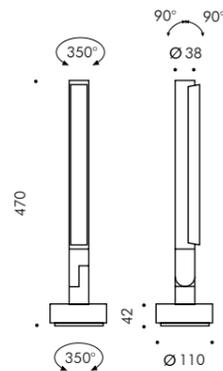


PIVOT 7 LED 230V
Integrierte EIN/AUS-Stromversorgung

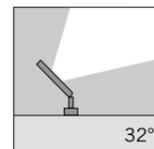


S.1766W
7 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1343lm
Leuchtenlichtstrom 605lm
Systemleistung 24W
220V-240V AC 50/60Hz ON/OFF Nicht dimmbar

Code	Filterzubehör für Pivot 7 LED
S.1762	Eng 10°
S.1763	Breit 60°
S.1764	Elliptisch 60° x 10°



PIVOT 12 LED 230V
Integrierte EIN/AUS-Stromversorgung

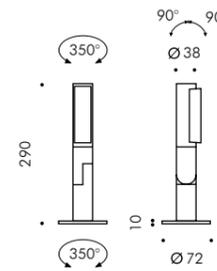


S.1776W
12 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 2437lm
Leuchtenlichtstrom 1504lm
Systemleistung 35W
220V-240V AC 50/60Hz ON/OFF Nicht dimmbar

Code	Filterzubehör für Pivot 12 LED
S.1772	Eng 10°
S.1773	Breit 60°
S.1774	Elliptisch 60° x 10°

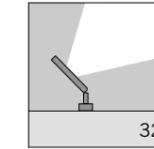


S.1319
ERDSPIESS FÜR PIVOT 230 V
aus Polypropylen
Farbe: Schwarz (Nr. 09)



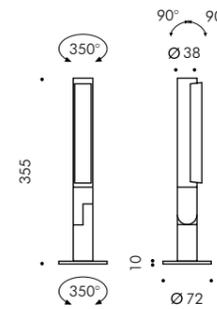
PIVOT 4 LED 850mA

Benötigt externe Stromversorgung mit Konstantstrom V_{out} max. 120 V DC (EIN/AUS oder dimmbar)



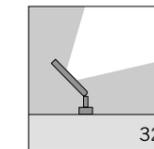
S.1751W
4 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 812lm
Leuchtenlichtstrom 363lm
Systemleistung 11,5W max **850mA (Vf 12,8V)**
Computer simulierte Lichtverteilung
Kabel 5 m im Lieferumfang enthalten

Code	Filterzubehör für Pivot 4 Led
S.1752	Eng 10°
S.1753	Breit 60°
S.1754	Elliptisch 60° x 10°



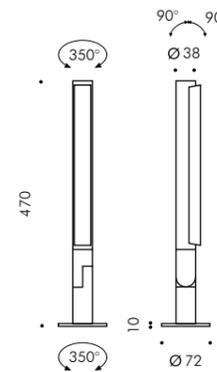
PIVOT 7 LED 850mA

Benötigt externe Stromversorgung mit Konstantstrom V_{out} max. 120 V DC (EIN/AUS oder dimmbar)



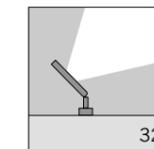
S.1761W
7 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1343lm
Leuchtenlichtstrom 605lm
Systemleistung 22W max **850mA (Vf 22,4V)**
Kabel 5 m im Lieferumfang enthalten

Code	Filterzubehör für Pivot 7 LED
S.1762	Eng 10°
S.1763	Breit 60°
S.1764	Elliptisch 60° x 10°



PIVOT 12 LED 850mA

Benötigt externe Stromversorgung mit Konstantstrom V_{out} max. 120 V DC (EIN/AUS oder dimmbar)



S.1771W
12 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 2437lm
Leuchtenlichtstrom 1504lm
Systemleistung 32W max **850mA (Vf 38,4V)**
Kabel 5 m im Lieferumfang enthalten

Code	Filterzubehör für Pivot 12 LED
S.1772	Eng 10°
S.1773	Breit 60°
S.1774	Elliptisch 60° x 10°



S.1758
KLEMMHALTERUNG FÜR MAST
Ø 60/76 mm BEFESTIGUNG FÜR
PIVOT 850 mA



S.1768
ERDSPIESS FÜR PIVOT 850mA
aus Polypropylen
Farbe: Schwarz (Nr. 09)





SIMES

luce per l'architettura

SIMES S.p.A. VIA G. PASTORE 2/4 - 25040 CORTE FRANCA (BRESCIA) - ITALIA
Tel. (+39) 030 9860411 - Fax (+39) 030 9828308
simes@simes.it - www.simes.it