



Stromschiene- strahler.Fokus | Premium

Beschreibung

Bei den LED-Leuchten der LEDXSHINE Stromschienestrahler.Fokus-Serie handelt es sich um eine Serie eleganter und sehr flexibel einsetzbarer LED-Stromschienestrahler mit COB-Linsen-Technik. Das Hauptmerkmal, das die Stromschienestrahler.Fokus auszeichnet, ist das Linsen-Schienen-System, durch welches sich der Abstrahlwinkel der Stromschienestrahler.Fokus sehr einfach auf die zu beleuchtende Fläche fokussieren lässt. Neben dieser Funktionalität und dem eleganten Design überzeugen die Stromschienestrahler der Fokus-Serie außerdem durch die effiziente Kühlung des COB-LED-Chips mit massiven, tiefen Kühlrippen und den verwendeten, hocheffizienten Markenchip der Firma CREE.

Für die optimale, farbliche Einpassung in das Ladenkonzept sind die Stromschienestrahler.Fokus in unterschiedlichen Gehäuse- und Lichtfarben erhältlich. Außerdem kann der Stromschienestrahler.Fokus mit unterschiedlichem, hohem Farbwiedergabeindex $R_a \geq 80$ oder $R_a \geq 90$ und mit spezieller Lichtfarbe zur Lebensmittelbeleuchtung ausgerüstet werden. Die Stromschienestrahler.Fokus sind mit allen Stromschienen nach 3-Phasen-Schiensystem EuroTrack-Standard verwendbar oder auch mit 1-phasigem Adapter verfügbar.

Durch die stufenlos einstellbaren Rotations- und Schwenkachsen können die Stromschienestrahler.Fokus in nahezu jede Abstrahlrichtung ausgerichtet werden. Durch den ebenfalls stufenlos einstellbaren Fokussierring können die beleuchteten Objekte und Flächen gezielt hervorgehoben und in Szene gesetzt werden.

Anwendungsbereiche



Handel

Museum /
Präsentation

Bildung



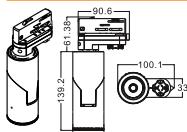
Gastronomie

Optionen & Zubehör

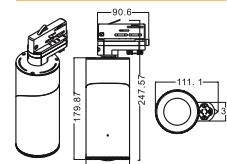
- Steuerung: On..Off
- Gehäusefarbe: Weiß | Schwarz | Schwarz-Weiß
- Adapter: 3-Phasen-Schiene | 1-Phasen-Schiene
- Lichtfarbe: 2700K | 3000K | 4000K | 5000K
- Farbechtheit: $R_a \geq 80$ | $R_a \geq 90$

Abmessungen

8W Bauform



20W Bauform



Spezifikationen / Artikelnummern

Leuchtentyp.	Model.	Winkel.	Leistung.	Lichtfarbe
SST.	FOK.	25-60. 015. 024. 038.	08W. 20W.	827 830 840 927 930 940

Optionen

- | | | |
|-----|----------------------|----------------------------|
| D: | Dimmbar | (std.: nicht dimmbar) |
| W: | Gehäusefarbe Weiß | (std.: Schwarz-Weiß) |
| S: | Gehäusefarbe Schwarz | (std.: Schwarz-Weiß) |
| P1: | 1-Phasen-Adapter | (std.: 3-Phasen-Adapter) |

Lagernde Standartartikel: SST.FOK.25-60.20W.830 | SST.FOK.25-60.20W.840

Seite 1 von 2

Elektrische Installationen müssen von qualifizierten Elektrofachkräften durchgeführt werden.

Servicehinweis: 3D-Lichtplanerherstellung durch den Hersteller Sonertec (i.d.R. kostenfrei)

Stand: 2021-09

Alle die hier aufgeführten technischen Daten entsprechen dem aktuellsten Stand, können jedoch durch Weiterentwicklungen jederzeit geändert werden. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Technische Spezifikationen

Artikelnummer	SST.FOK.8W		SST.FOK.20W	
Leistung* ¹	8W		20W	
Abstrahlwinkel	24° 38° 60°	25° - 60°	25° 38°	25° - 60°
Lichtstrom * ¹ (bei 4000K)	720lm	640lm	1700lm	1600lm
Ersatz für	Ersatzwert stark abhängig von der Menge bisher ungenutzten Streulichts. Gerne beraten wir Sie hierzu.			

Lichttechnische Daten

Effizienz* ¹	≥ 90 lm/W	≥ 80 lm/W	≥ 85 lm/W	≥ 80 lm/W
Lichtfarbe CCT* ²	2700K 3000K 4000K 5000K			
Farbwiedergabe CRI	Ra≥80 Ra≥ 90			

Elektrotechnische Daten

LED Netzteil	integriert
Eingangsspannung	AC 100-277V / 50-60Hz
Steuerung	On..Off TRIAC

Sonstige Daten

Abmessungen (øxH)	Lichteinheit: ø55 x 139 mm	Lichteinheit: ø77 x 180 mm
Abm. Karton (LxBxH)	438 x 360 x 352 mm 17,5 kg* ⁵	530 x 262 x 286 mm 15,2 kg* ⁴
Gewicht (netto)* ³	0,5 kg	1,0 kg
Gehäusefarbe	Weiß Silber Schwarz kombiniert	(weitere auf Anfrage)
Montage	Stromschiene (3-Phasen 1-Phasen moduLine-Stromschiene-Einheit)	
Einsatztemperatur	-5°C bis +45°C	
Garantie	3 Jahre	
Zertifikate	CE, RoHS	

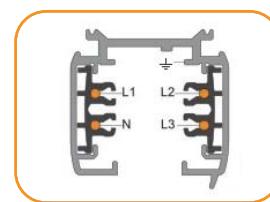
Toleranzwerte:

*¹: ±5%*²: ±250K*³: ±0,3kg*⁴: VPE 12*⁵: VPE 30

Produktdetails



- Stufenlos von 25° bis 60° einstellbarer Abstrahlwinkel über COB-Linsen-System
- Passende Anschlussadapter für verschiedene Stromschienestrahler
- Drei verschiedene Standard-Gehäusefarben und weitere nach Kundenwunsch auf Anfrage
- Stufenlose Rotations- und Schwenkachsen für sehr genaue, manuelle Ausrichtbarkeit
- Tiefe Kühlrippen für optimale Temperaturregelung am LED-COB-Chip



In Altsystemen einsetzbar

Durch die Ausrüstung mit typischen Adapters ist der Stromschienestrahler Fokus in vielen Stromschienen anderer Hersteller einsetzbar.



Verschiedene Baugrößen

Dasselbe elegante Design des Stromschienestrahlers Fokus ist in zwei verschiedenen Baugrößen mit 8W und 20W verfügbar.