



### Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Leuchtentyp</b>	Leistungsstarker Stromschienenstrahler optimal für alle Anwendungsbereiche.
<b>Montageart</b>	3-Phasen-Stromschienen
<b>Leuchtenoptik</b>	Optisches System mit 3D Facettenreflektor.
<b>Lichtverteilungskurve</b>	Flood (FL)
<b>FWHM</b>	34 °
<b>Light Engine</b>	Normalprodukt
<b>Farbtemperatur</b>	3100 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	3815 lm
<b>Anschlussleistung</b>	39,00 W
<b>Lichtausbeute</b>	98 lm/W
<b>Bemessungslebensdauer</b>	L80 (25 °C) = 50.000 h
<b>Farbwiedergabeindex</b>	95
<b>Farbtoleranz</b>	2 SDCM
<b>Photobiologische Klasse</b>	Gruppe 1 - geringes Risiko
<b>Leuchtenfarbe</b>	RAL9016 Verkehrsweiß
<b>Leuchtenkörper</b>	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.
<b>Anschlussart</b>	3-Ph-Adapter (NO)
<b>Bemessungsspannung</b>	220 - 240 V
<b>Bemessungsfrequenz</b>	50/60 Hz
<b>Klirrfaktor (THD) &lt; %</b>	10 %
<b>Schutzart</b>	IP20
<b>Schutzart Raumseitig</b>	IP20
<b>Schutzart Lampenraum</b>	IP20
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK00
<b>Umgebungstemperatur</b>	25 °C
<b>Max. Leuchten an B10</b>	12
<b>Max. Leuchten an B16</b>	18
<b>Max. Leuchten an C10</b>	19
<b>Max. Leuchten an C16</b>	31
<b>Länge-Netto</b>	197 mm
<b>Breite-Netto</b>	131 mm
<b>Höhe-Netto</b>	172 mm
<b>Gewicht</b>	2,0 kg

### Ausschreibungstext

Leistungsstarker Stromschienenstrahler optimal für alle Anwendungsbereiche. Um 180° schwenkbar und 355° drehbar. Befestigung an 3-Phasen-Stromschiene gemäß DIN EN 60570 mittels integriertem 3-Phasen-Stromschienenadapter. Zur Integration in Nordic-Global Stromschienen. Optisches System mit 3D Facettenreflektor. Ausstrahlcharakteristik Flood. Ausstrahlungswinkel 34°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Systemlichtstrom 3815 lm, Bemessungsleistung 39 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3100 K Brilliant Colour, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 95$ . Farbortoleranz (initial MacAdam)  $\leq 2$  SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 ( $t_q$  25 °C) = 50.000 h. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche struktur-pulverbeschichtet. Farbe weiß, Leuchtenmaße (L x B x H): 197 mm x 131 mm x 172 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20.

Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 2,0 kg. Die Nennbetriebsspannung der Leuchte beträgt 230 V, 50/60 Hz. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

**EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung**

<b>Energieeffizienzklasse</b>	<b>Modellkennung</b>
F	1695337