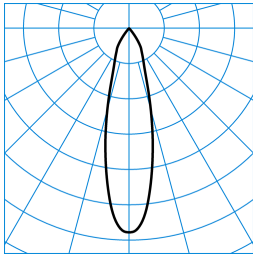


Produktmerkmale und Kenndaten












Leuchtentyp	Stromschienenstrahler mit dezent reduziertem Leuchtendesign in kleiner Bauform.
Leuchtenoptik	Optisches System mit 3D Facettenreflektor.
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	2880 lm
Anschlussleistung	19,00 W
Lichtausbeute	152 lm/W
LED-Lebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	2 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Anschlussart	3-Phasen-Track-Adapter
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	15 %
Schutzart	IP20
Schutzart Raumseitig	IP20
Schutzklasse	II
Schlagfestigkeit IK	IK00
Glühdrahtbeständigkeit	960 °C
Umgebungstemperatur	25 °C
Max. Leuchten an B10	17
Max. Leuchten an B16	27
Max. Leuchten an C10	28
Max. Leuchten an C16	44
Länge-Netto	250 mm
Breite-Netto	91 mm
Höhe-Netto	151 mm
Außendurchmesser	91 mm
Gewicht	0,9 kg

Lichtverteilungskurven

**BV G2 3PTD RF-MF 30-840 M35 ET 05
TX781924**

 C0 - C180
C90 - C270

 UGR I = 18,6
 UGR q = 18,6
 DIN 5040: A80
 UTE: 0.90 A
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 100 100 100 100 90

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
 StromschAB 3P L1,0 05 NO XTS4100-2 5851500	3-Phasen Anbau-Stromschiene (5 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend schwarz lackiert, (RAL 9005).
 StromschAB 3P L2,0 05 NO XTS4200-2 5851600	3-Phasen Anbau-Stromschiene (5 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend schwarz lackiert, (RAL 9005).
 StromschAB 3P L3,0 05 NO XTS4300-2 5851700	3-Phasen Anbau-Stromschiene (5 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend schwarz lackiert, (RAL 9005).
 StromschEB 3P L2,0 05 NO XTSF4200-2 5852500	3-Phasen Einbau-Stromschiene (5 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend schwarz lackiert, (RAL 9005).
 StromschEB 3P L3,0 05 NO XTSF4300-2 5852600	3-Phasen Einbau-Stromschiene (5 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend schwarz lackiert, (RAL 9005).
 StromschEB 3P L1,0 05 NO XTSF4100-2 7942400	3-Phasen Einbau-Stromschiene (5 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend schwarz lackiert, (RAL 9005).
 Refl-Einh 85 RF-SP-WRA 05 9685300	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
 Refl-Einh 85 RF-FL-WRA 05 9685400	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
 Refl-Einh 85 RF-WFL-WRA 05 9685500	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
 Refl-Einh 85 RF-VFL-WRA 05 9685600	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
 Refl-Einh 85 RF-MF-WRA 05 9685700	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.

Ausschreibungstext

Stromschienenstrahler mit dezent reduziertem Leuchtendesign in kleiner Bauform. Befestigung an 3-Phasen-Stromschiene gemäß DIN EN 60570 mittels integriertem 3-Phasen-Stromschienenadapter. Zur Integration in Nordic-Global Stromschienen. Um 90° schwenkbar und 355° drehbar. Optisches System mit 3D Facettenreflektor. Ausstrahlcharakteristik Medium-Flood. Ausstrahlungswinkel 24°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 2880 lm, Bemessungsleistung 19 W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche schwarz beschichtet (RAL 9005). Leuchtenmaße (L x B x H): 250 mm x 91 mm x 151 mm. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Gewicht: 0,9 kg. Der Treiber ist im Stromschienenadapter integriert. Die Nennbetriebsspannung der Leuchte beträgt 230 V, 50/60 Hz. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
C	1288472