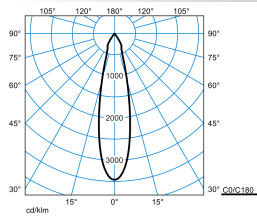


Produktmerkmale und Kenndaten

| | |
|---------------------------------|---|
| Leuchtentyp | Leistungsstarker Stromschienenstrahler optimal für alle Anwendungsbereiche. |
| Montageart | 3-Phasen-Stromschienen |
| Leuchtenoptik | Optisches System mit 3D Facettenreflektor. |
| Lichtverteilungskurve | Medium Flood (MF) |
| FWHM | 24 ° |
| Light Engine | Normalprodukt |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Bemessungslichtstrom | 4765 lm |
| Anschlussleistung | 31,00 W |
| Lichtausbeute | 154 lm/W |
| Bemessungslebensdauer | L80 (25 °C) = 50.000 h |
| Farbwiedergabeindex | 80 |
| Farbtoleranz | 2 SDCM |
| Photobiologische Klasse | Gruppe 1 - geringes Risiko |
| Leuchtenfarbe | RAL9016 Verkehrsweiß |
| Leuchtenkörper | Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. |
| Anschlussart | 3-Ph-Adapter (NO) |
| Bemessungsspannung | 220 - 240 V |
| Bemessungsfrequenz | 50/60 Hz |
| Klirrfaktor (THD) < % | 12 % |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzart Raumseitig | IP20 |
| Schutzart Lampenraum | IP20 |
| Schutzklasse | I |
| Schlagfestigkeit IK | IK00 |
| Umgebungstemperatur | 25 °C |
| Max. Leuchten an B10 | 17 |
| Max. Leuchten an B16 | 28 |
| Max. Leuchten an C10 | 29 |
| Max. Leuchten an C16 | 46 |
| Länge-Netto | 197 mm |
| Breite-Netto | 131 mm |
| Höhe-Netto | 172 mm |
| Gewicht | 2,0 kg |

Lichtverteilungskurven



KaloP 3P RF-MF 50-840 M43 ET 01

UGR I = 17,2
 UGR q = 17,2
 DIN 5040: A80
 UTE: 0.86 A
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 100 100 100 100 86

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 Medium-Flood. Ausstrahlungswinkel 24°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Systemlichtstrom 4765 lm, Bemessungsleistung 31 W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Farbortoleranz (initial MacAdam) ≤ 2 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t_a 25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM $\leq 1,0$ bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM $\leq 0,4$ bei Volllast. 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 (t_a): 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

Energieeffizienzklasse

D

Modellkennung

BXRE-40E65F0-S-92