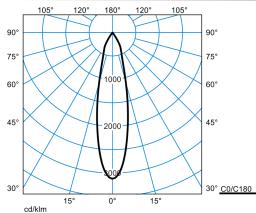

Produktmerkmale und Kenndaten

| | |
|--------------------------|---|
| Leuchtentyp | LED-Pendelleuchte für Akzentbeleuchtung. |
| Leuchtenoptik | Optisches System mit 3D Facettenreflektor. |
| Lichtverteilungskurve | Medium Flood (MF) |
| FWHM | 24 ° |
| Light Engine | Normalprodukt |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Bemessungslichtstrom | 2650 lm |
| Anschlussleistung | 20,00 W |
| Lichtausbeute | 133 lm/W |
| Bemessungslaufzeit | 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. |
| Elektrische Ausführung | Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). |
| DALI-2-Standard EN 62386 | Ja |
| Anschlussart | 3-Ph-Adapter (NO) |
| Anzahl Dali Adressen | 1 |
| Dimmbereich | 1 - 100 % |
| Bemessungsspannung | 220 - 240 V |
| Bemessungsfrequenz | 50/60 Hz |
| Klirrfaktor (THD) < % | 14 % |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzart Raumseitig | IP20 |
| Schutzart Lampenraum | IP20 |
| Schutzklasse | I |
| Schlagfestigkeit IK | IK00 |
| Umgebungstemperatur | 25 °C |
| Max. Leuchten an B10 | 38 |
| Max. Leuchten an B16 | 60 |
| Max. Leuchten an C10 | 38 |
| Max. Leuchten an C16 | 60 |
| Höhe-Netto | 180 mm |
| Außendurchmesser | 105 mm |
| Gewicht | 2,0 kg |

Lichtverteilungskurven

CPL G2 3P MF 30-840 M35 ETDD L1,5 01

 UGR I = 16,1
 UGR q = 16,1
 DIN 5040: A80
 UTE: 0,82 A
 DLOR: 82 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 100 100 100 100 82

Ausschreibungstext

LED-Pendelleuchte für Akzentbeleuchtung. Befestigung an 3-Phasen-Stromschiene gemäß DIN EN 60570 mittels integriertem 3-Phasen-Stromschieneadapter. Zur Integration in Nordic-Global Stromschienen. Optisches System mit 3D Facettenreflektor. Ausstrahlcharakteristik Medium-Flood. Ausstrahlungswinkel 24°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Systemlichtstrom 2650 lm, Systemleistung 20 W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnliche Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 2 SDCM. Mittlere Bemessungslaufzeit L_{80} (t_q 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, (ähnlich RAL 9016). Höhe: 180 mm, Außendurchmesser: 105 mm. Pendellänge 1,5m. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 2,0 kg. Der Treiber ist im Leuchtenkopf integriert. Die Nennbetriebsspannung der Leuchte beträgt 230 V, 50/60 Hz. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Der Treiber ist im Technikgehäuse integriert. Die Versorgung erfolgt über die Seilabhängungen. 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 |