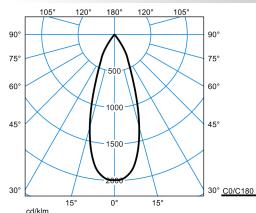


Produktmerkmale und Kenndaten

| | |
|--------------------------|--|
| Leuchtentyp | Einbauleuchte mit flexibler Bauform zum Ein- und Ausschwenken. |
| Leuchtenoptik | Optisches System mit 3D Facettenreflektor, |
| Lichtverteilungskurve | Flood (FL) |
| FWHM | 37 ° |
| Light Engine | Normalprodukt |
| Farbtemperatur | 3200 K |
| Bemessungslichtstrom | 5805 lm |
| Anschlussleistung | 45,00 W |
| Lichtausbeute | 108 lm/W |
| Bemessungslaufzeit | L80 (25 °C) = 50.000 h |
| Farbwiedergabeindex | 90 |
| 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 | Wieland GST/RST (TWW) |
| Anzahl Dali Adressen | 1 |
| Bemessungsspannung | 220 - 240 V |
| Bemessungsfrequenz | 50/60 Hz |
| Klirrfaktor (THD) < % | 10 % |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzart Raumseitig | IP20 |
| Schutzart Lampenraum | IP20 |
| Schutzklasse | II |
| Schlagfestigkeit IK | IK00 |
| Umgebungstemperatur | 25 °C |
| Max. Leuchten an B10 | 13 |
| Max. Leuchten an B16 | 20 |
| Max. Leuchten an C10 | 21 |
| Max. Leuchten an C16 | 34 |
| Höhe-Netto | 120 mm |
| Außendurchmesser | 190 mm |
| Einbauhöhe | 200 mm |
| Gewicht | 1,5 kg |
| Einbaudurchmesser | 175 mm |

Lichtverteilungskurven


AgiraP G2 RF-FL 60-EW M50 ETDD 01

UGR I = 15,4
 UGR q = 15,4
 DIN 5040: A80
 UTE: 0,88 A
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 100 100 100 100 88

Lieferbares Zubehör

| Material | Bezeichnung |
|---|---|
|  | Verstärkungsplatte mK 619/300-d175 OWA625 9643900 |
|  | Abdeckring von d240 auf d175 01 6000501700 |

Ausschreibungstext

Einbauleuchte mit flexibler Bauform zum Ein- und Ausschwenken. Um 60° schwenkbar und 355° drehbar. Deckeneinbaumontage. Die Befestigung erfolgt mittels Federfestigung (Oktalite Klappfeder). Deckenstärke 1,00 mm - 25,00 mm. Deckenausschnitt Ø 175 mm, Einbautiefe ≥ 200 mm. Optisches System mit 3D Facettenreflektor, Ausstrahlcharakteristik Flood. Ausstrahlungswinkel 37°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Systemlichtstrom 5805 lm, Systemleistung 45 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnliche Farbtemperatur (CCT) 3200 K Efficient White, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R_a > 90. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 2 SDCM. Mittlere Bemessungslaufzeit L80 (t_q 25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Vollast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Vollast. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Höhe: 120 mm, Außendurchmesser: 190 mm. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 1,5 kg. Anschlussleitung mit Adapter für Schnellstecksystem GST 18i3 Typ Wieland. Die Nennbetriebsspannung der Leuchte beträgt 230 V, 50/60 Hz. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchs kennzeichnung

| Energieeffizienzklasse | Modellkennung |
|------------------------|---------------|
| E | 1695335 |