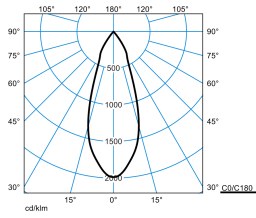











Produktmerkmale und Kenndaten

| | |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Leuchtentyp | Einbauleuchte mit flexibler Bauform zum Ein- und Ausschwenken. |
| Leuchtenoptik | Optisches System mit 3D Facettenreflektor. |
| Lichtverteilungskurve | Flood (FL) |
| Light Engine | Normalprodukt |
| Farbtemperatur | 3200 K |
| Bemessungslichtstrom | 2875 lm |
| Anschlussleistung | 22,00 W |
| Lichtausbeute | 131 lm/W |
| LED-Lebensdauer | L80 (25 °C) = 50.000 h |
| Farbwiedergabeindex | 90 |
| Farbtoleranz | 2 SDCM |
| Photobiologische Klasse | Gruppe 1 - geringes Risiko |
| Leuchtenfarbe | RAL9016 Verkehrsweiß |
| Leuchtenkörper | Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. |
| Elektrische Ausführung | Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. |
| Anschlussart | Wieland GST/RST (TWW) |
| Bemessungsspannung | 220 - 240 V |
| Bemessungsfrequenz | 50/60 Hz |
| Klirrfaktor (THD) < % | 12 % |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzart Raumseitig | IP20 |
| Schutzart Lampenraum | IP20 |
| Schutzklasse | II |
| Schlagfestigkeit IK | IK00 |
| Glühdrahtbeständigkeit | 960 °C |
| Umgebungstemperatur | 25 °C |
| Max. Leuchten an B10 | 25 |
| Max. Leuchten an B16 | 42 |
| Max. Leuchten an C10 | 42 |
| Max. Leuchten an C16 | 68 |
| Länge-Netto | 142 mm |
| Breite-Netto | 142 mm |
| Höhe-Netto | 132 mm |
| Außendurchmesser | 142 mm |
| Einbauhöhe | 150 mm |
| Gewicht | 0,9 kg |
| Einbaudurchmesser | 130 mm |

Lichtverteilungskurven

**Qui130 G3 RF-FL 30-EW M48 ET 01
TX826347**

 UGR I = 18,2
 UGR q = 18,2
 DIN 5040: A80
 UTE: 0.91 A
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 100 100 100 100 91

Lieferbares Zubehör

| Material | Bezeichnung |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|  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. |
|  Verstärkungspl mK 619/300-d130 OWA625 9644000 | |
|  Abdeckring von d175 auf d130 01 9644500 | |

Ausschreibungstext

Einbauleuchte mit flexibler Bauform zum Ein- und Ausschwenken. Um 85° (15° innen/ 70° außen) schwenkbar und 355° drehbar. Die Befestigung erfolgt mittels Federbefestigung (Oktalite Klappfeder). Deckenausschnitt 130mm, Einbautiefe \geq 150mm. Deckenstärke 1,00 mm - 25,00 mm. Optisches System mit 3D Facettenreflektor. Ausstrahlcharakteristik Flood. Ausstrahlungswinkel 36°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Systemlichtstrom 2875 lm, Systemleistung 22 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3200 K Efficient White, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 90$. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Leuchtenmaße (L x B x H): 142 mm x 142 mm x 132 mm. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Gewicht: 0,9 kg. Anschlussleitung mit Adapter für Schnellstecksystem GST 18i3 Typ Wieland. Die Nennbetriebsspannung der Leuchte beträgt 230 V, 50/60 Hz. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. 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 Energieverbrauchskennzeichnung

| Energieeffizienzklasse | Modellkennung |
|------------------------|---------------|
| E | 1695328 |