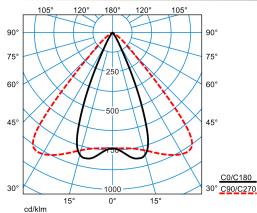


Produktmerkmale und Kenndaten

| | |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leuchtentyp | Geräteträger für E-Line 7651 Lichtbandsystem mit Strahler, 355° drehbar und 110° schwenkbar (90° oben / 20° unten). |
| Leuchtenoptik | Wannenreflektor mit weich auslaufenden Kanten und hoher Entblendung im Strahlerkopf integriert. |
| Lichtverteilungskurve | Displayflood (DF) |
| Light Engine | Normalprodukt |
| Farbtemperatur | 2700 K |
| Bemessungslichtstrom | 3055 lm |
| Anschlussleistung | 29,00 W |
| Lichtausbeute | 105 lm/W |
| Bemessungsliebensdauer | L80 (25 °C) = 50.000 h |
| Farbwiedergabeindex | 95 |
| Farbtoleranz | 2 SDCM |
| Photobiologische Klasse | Gruppe 1 - geringes Risiko |
| Leuchtenfarbe | RAL9005 Tiefschwarz |
| Leuchtenkörper | Geräteträger aus Stahlblech. Richtstrahler aus Aluminiumdruckguss, struktur-pulverbeschichtet. |
| Leitungsquerschnitt | 2,50 mm ² |
| Anschlussart | Steckklemme |
| 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 | 26 |
| Max. Leuchten an B16 | 42 |
| Max. Leuchten an C10 | 44 |
| Max. Leuchten an C16 | 70 |
| Länge-Netto | 368 mm |
| Breite-Netto | 90 mm |
| Höhe-Netto | 158 mm |
| Gewicht | 1,4 kg |

Lichtverteilungskurven


E-Line 7651 Grado WRS-DF84 30-BF M57 ET 05 (225)

UGR I = 26,6

UGR q = 9,5

DIN 5040: A70

UTE: 0,95 A

DLOR: 100 %

ULOR: 0 %

CEN Flux Code: 92 100 100 100 95

C0/C180

S0/S220

Ausschreibungstext

Geräteträger für E-Line 7651 Lichtbandsystem mit Strahler, 355° drehbar und 110° schwenkbar (90° oben / 20° unten). Zur Kombination mit Tragprofilen E-Line 0765... mit Trennstecker-Abstand 375 mm für IP20 geeignet. Befestigung am Tragprofil durch werkzeuglos zu betätigende Edelstahl-Rastverschlüsse. Die sachgerechte Montage des Geräteträgers mit dem Tragprofil wird durch ein Einrastgeräusch bestätigt. Die transparenten Montageelemente aus UV-stabilisiertem Polycarbonat können nach einer erfolgreichen Montage entfernt werden und gewährleisten dadurch einen Diebstahl- und Demontageschutz. Wannenreflektor mit weich auslaufenden Kanten und hoher Entblendung im Strahlerkopf integriert. Ausstrahlcharakteristik Display Flood. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom , Bemessungsleistung , allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 95$. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 2 SDCM.. Mittlere Bemessungslaufzeit L80 ($t_{90} 25^\circ\text{C}$) = 50.000 h. Flimmen: Pst LM $\leq 1,0$ bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM $\leq 0,4$ bei Volllast. Geräteträger aus Stahlblech. Richtstrahler aus Aluminiumdruckguss, struktur-pulverbeschichtet. Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C . Gewicht: 1,4 kg. Selbsttätige elektrische Verbindung durch Steckkontakte mit Phasenwahl. Die Phasenwahl erfolgt werkzeuglos. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Zusatzinformation

Demontageanleitung (PDF) zum Produkt verfügbar unter: <https://www.trilux.com/EcoDesign>

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchs kennzeichnung

| Energieeffizienzklasse | Modellkennung |
|------------------------|---------------|
| F | 1695339 |