

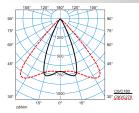


図(氏器

| 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 | 4000 K | |
| Bemessungslichtstrom | 5345 lm | |
| Anschlussleistung | 31,00 W | |
| Lichtausbeute | 157 lm/W | |
| Bemessungslebensdauer | L80 (25 °C) = 50.000 h | |
| Farbwiedergabeindex | 80 | |
| Farbtoleranz | 2 SDCM | |
| Photobiologische Klasse | Gruppe 1 - geringes Risiko | |
| Leuchtenfarbe | RAL9005 Tiefschwarz | |
| Leuchtenkörper | Geräteträger aus Stahlblech. Richtstrahler aus Aluminiumdruckguss, struktur-pulverbeschichtet. | |
| Leitungsquerschnitt | 2,50 mm² | |
| Anschlussart | Steckklemme | |
| Dimmbereich | 1 - 100 % | |
| Bemessungsspannung | 220 - 240 V | |
| Bemessungsfrequenz | 50/60 Hz | |
| Klirrfaktor (THD) < % | 14 % | |
| Schutzart | IP20 | |
| Schutzart Raumseitig | IP20 | |
| Schutzart Lampenraum | IP20 | |
| Schutzklasse | 1 | |
| Schlagfestigkeit IK | IK00 | |
| Umgebungstemperatur | 25 °C | |
| Max. Leuchten an B10 | 32 | |
| Max. Leuchten an B16 | 50 | |
| Max. Leuchten an C10 | 52 | |
| Max. Leuchten an C16 | 85 | |
| Länge-Netto | 368 mm | |
| Breite-Netto | 90 mm | |
| Höhe-Netto | 158 mm | |
| Gewicht | 1,4 kg | |
| | | |

TOC: 9678063

Lichtverteilungskurven



E-Line 7651 Grado WRS-DF84 50-840 M43 ETBLE 05 (225)

UGR I = 28,6 UGR q = 13,9 DIN 5040: A70 UTE: 0.95 A DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 93 100 100 100 95

Ausschreibungstext

Geräteträger für E-Line 7651 Lichtbandsystem mit Strahler, 355° drehbar und 110° schwenkbar (90° oben / 20° unten). Mit CASAMBI-Modul zur Integration in ein leitungslos zu steuerndes Mesh-Netzwerk aus bis zu 250 Teilnehmer. Die Inbetriebnahme des Systems erfolgt mit der Casambi App (iOS und Android). Funkreichweite des Funkmoduls bei idealen Bedingungen: 10,0 m. Die Funkreichweite kann je nach Einflussfaktoren der Umgebung (z. B. Wände, Decken, Böden, Maschinen, Stahlträger, stromführende Leitungen) variieren. Durch ein zusätzliches Funkmodul, das als Repeater eingesetzt wird, kann die Funkreichweite erhöht werden. 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 > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) < 2 SDCM.. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t q 25 °C) = 50.000 h. 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 Energieverbrauchskennzeichnung

| Energieeffizienzklasse | Modellkennung |
|------------------------|-------------------|
| D | BXRE-40E65F0-S-92 |