

Produkt: X-LINE SLIM RECESSED LED 4400 MICRO-PRM EDD 04 830 LINE-1EL / L-1148MM

Index: 19.4149.5213.04



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken). Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 1148 x 70 x 75 mm. Einbaudurchmesser: 1143 x 55 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 74,32%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 88,4° / 86°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3287,1 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 24,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 132,5 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

| | |
|-----------|---|
| Kategorie | Einbauleuchten |
| Familie | X-LINE SLIM RECESSED LED LINE |
| Type | X-LINE SLIM RECESSED LED 4400 MICRO-PRM EDD 04 830 LINE-1EL / L-1148MM |
| Index | 19.4149.5213.04 |



Technische Daten

| | |
|--|---|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 4442 |
| LED-Leistung [W] | 21,8 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 3287,1 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 24,8 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 132,5 |
| Farbtemperatur [K] | 3000 |
| CRI | >80 |
| SDCM (LED-Quellen) | 3 |
| Abstrahlwinkel [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 88,4° / 86° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0 |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP40 |
| Netzspannung | 220..240 V, 50..60 Hz |
| Lebensdauer [h] | 100000 |
| Lx/By | L80/B10 |
| Umgebungstemperatur [°C] | 5 ÷ 35 |
| Betriebsgerät | DIM DALI (EDD) |
| Leistungsfaktor cos φ | >0,95 |
| Belastbarkeit der Schaltung | 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16) |

Technische Daten



| | |
|------------------------|---|
| Montageart | Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken) |
| Leuchtenkörper | Aluminium |
| Leuchtenfarbe | RAL 9005 (schwarz) |
| Abdeckung | Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04 |
| Abmessungen [mm] | 1148 x 70 x 75 |
| Einbaudurchmesser [mm] | 1143 x 55 |

Lichtverteilung

