

Produkt: X-LINE SLIM SURFACE LED 4400 PLX E 21 830 LINE-EP / L-1132MM  
Index: 19.4185.2211.21



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9006 (grau). Abmessungen: 1132 x 48 x 70 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 64,16%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 96,4° / 90,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 2842,9 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 24,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 114,6 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die geometrischen Linien, wie ein Rechteck müssen mit dem Leuchtendesigner besprochen werden. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

|           |                                                              |
|-----------|--------------------------------------------------------------|
| Kategorie | Anbauleuchten                                                |
| Familie   | X-LINE SLIM SURFACE LED LINE                                 |
| Type      | X-LINE SLIM SURFACE LED 4400 PLX E 21 830 LINE-EP / L-1132MM |
| Index     | 19.4185.2211.21                                              |



Technische Daten

|                                              |                                        |
|----------------------------------------------|----------------------------------------|
| Lichtquelle                                  | LED                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 4442                                   |
| LED-Leistung [W]                             | 21,8                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 2842,9                                 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 24,8                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 114,6                                  |
| Farbtemperatur [K]                           | 3000                                   |
| CRI                                          | >80                                    |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 96,4° / 90,2° |
| 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                                | Ein/Aus (E)                            |
| Leistungsfaktor cos φ                        | >0,95                                  |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (C16) |

Technische Daten



|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Montageart          | Anbau an der Decke |
| Leuchtenkörper      | Aluminium          |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9006 (grau)    |
| Abdeckung           | PLX (PMMA opal)    |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04               |
| Abmessungen [mm]    | 1132 x 48 x 70     |

Lichtverteilung

