

Produkt: X-LINE SLIM SURFACE LED 5500 OPTICS-ASYM E 24 830 / L-1425MM

Index: 19.4184.2111.24



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 1425 x 48 x 70 mm. Abdeckung: OPTICS (Linsen). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 79,01%. Abstrahlwinkel: asymmetrische Lichtverteilung - $I_{max}=-20^\circ$. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 4386,5 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 31 W. Leuchten Lichtausbeute: 141,5 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (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 | Anbauleuchten |
| Familie | X-LINE SLIM SURFACE LED |
| Type | X-LINE SLIM SURFACE LED 5500 OPTICS-ASYM E 24 830 / L-1425MM |
| Index | 19.4184.2111.24 |



Technische Daten

| | |
|--|---|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 5552,5 |
| LED-Leistung [W] | 27,3 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 4386,5 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 31 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 141,5 |
| Farbtemperatur [K] | 3000 |
| CRI | >80 |
| SDCM (LED-Quellen) | 3 |
| Abstrahlwinkel [°] | asymmetrische Lichtverteilung - $I_{max}=-20^\circ$ |
| 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 | 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16) |

Technische Daten



| | |
|---------------------|----------------------|
| Montageart | Anbau an der Decke |
| Leuchtenkörper | Aluminium |
| Leuchtenfarbe | eloxiertes Aluminium |
| Abdeckung | OPTICS (Linsen) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04 |
| Abmessungen [mm] | 1425 x 48 x 70 |

Lichtverteilung

