

Produkt: X-LINE SLIGHT SURFACE LOW UGR LED 5000 LOUVER EDD 21 830 LINE-1S / L-1996MM

Index: 19.4423.C813.21



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9006 (grau). Abmessungen: 1996 x 34 x 68 mm. Abdeckung: LOUVER (Blendschutz). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 71,66%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 46° / 44,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 145000 h L90/B10. Leuchtenlichtstrom: 3443,4 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 31,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 108,3 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. 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): RGO.

Produktmerkmale

| | |
|-----------|--|
| Kategorie | Anbauleuchten |
| Familie | X-LINE SLIGHT SURFACE LOW UGR LED LINE |
| Type | X-LINE SLIGHT SURFACE LOW UGR LED 5000 LOUVER EDD 21 830 LINE-1S / L-1996MM |
| Index | 19.4423.C813.21 |
| EAN | 5902107543341 |



Technische Daten

| | |
|--|---|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 4802,5 |
| LED-Leistung [W] | 28 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 3443,4 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 31,8 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 108,3 |
| Farbtemperatur [K] | 3000 |
| CRI | >80 |
| SDCM (LED-Quellen) | 3 |
| Abstrahlwinkel [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 46° / 44,6° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RGO |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP40 |
| Netzspannung | 220..240 V, 50..60 Hz |
| Lebensdauer [h] | 145000 |
| Lx/By | L90/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 | Anbau an der Decke |
| Leuchtenkörper | Aluminium |
| Leuchtenfarbe | RAL 9006 (grau) |
| Abdeckung | LOUVER (Blendschutz) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04 |
| Abmessungen [mm] | 1996 x 34 x 68 |

Lichtverteilung

