

Produkt: X-LINE SLIGHT SURFACE LOW UGR LED 3000 LOUVER E 21 840 LINE-S / L-1996MM

Index: 19.4423.4421.21



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 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 145000 h L90/B10. Leuchtenlichtstrom: 2228,1 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 18,2 W. Leuchten Lichtausbeute: 122,4 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 \div 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

Produktmerkmale

Kategorie Anbauleuchten

Familie X-LINE SLIGHT SURFACE LOW UGR LED LINE

Type X-LINE SLIGHT SURFACE LOW UGR LED 3000 LOUVER E 21 840

LINE-S / L-1996MM 19.4423.4421.21

Index

CE













Technische Daten

| The later of the second | 1.50 |
|--|---|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 3107,5 |
| LED-Leistung [W] | 16 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 2228,1 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 18,2 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 122,4 |
| Farbtemperatur [K] | 4000 |
| CRI | >80 |
| SDCM (LED-Quellen) | 3 |
| Abstrahlwinkel [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 46° / 44,6° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0 |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP40 |
| Netzspannung | 220240 V, 5060 Hz |
| Lebensdauer [h] | 145000 |
| Lx/By | L90/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 |
|------------------|---------------|---------------------|----------------------|
| TH | tн | Leuchtenkörper | Aluminium |
| A B | Leuchtenfarbe | RAL 9006 (grau) | |
| | | Abdeckung | LOUVER (Blendschutz) |
| | | Stoßfestigkeitsgrad | IK04 |
| | | Abmessungen [mm] | 1996 x 34 x 68 |

Lichtverteilung





