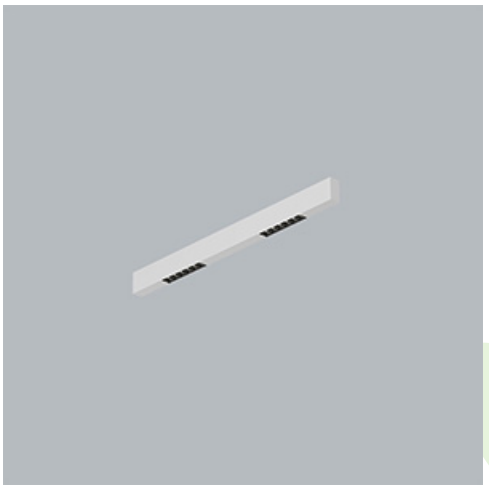
Produkt: X-LINE SLIGHT SURFACE LOW UGR LED 2000 LOUVER E 04 840 / L-800MM
Index: 19.4309.1221.04



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 800 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: 1450 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 13,2 W. Leuchten Lichtausbeute: 109,8 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 46 (B10), 74 (B16), 72 (C10), 115 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

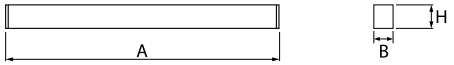
Produktmerkmale

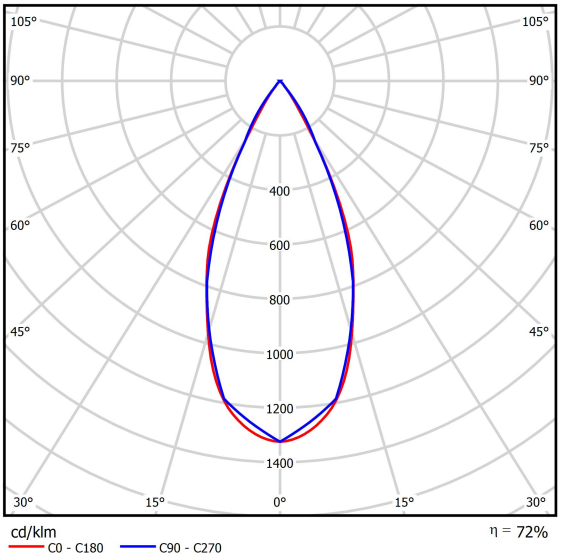
Kategorie	**Anbauleuchten**
Familie	**X-LINE SLIGHT SURFACE LOW UGR LED**
Type	**X-LINE SLIGHT SURFACE LOW UGR LED 2000 LOUVER E 04 840 / L-800MM**
Index	**19.4309.1221.04**

Technische Daten

Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**2022,3**
LED-Leistung [W]	**11,2**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**1450**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**13,2**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**109,8**
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	**220..240 V, 50..60 Hz**
Lebensdauer [h]	**145000**
Lx/By	**L90/B10**
Umgebungstemperatur [°C]	**5 ÷ 35**
Betriebsgerät	**Ein/Aus (E)**
Leistungsfaktor cos φ	**>0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**46 (B10), 74 (B16), 72 (C10), 115 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**Anbau an der Decke**
Leuchtenkörper	**Aluminium**
Leuchtenfarbe	**RAL 9005 (schwarz)**
Abdeckung	**LOUVER (Blendschutz)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK04**
Abmessungen [mm]	**800 x 34 x 68**

Lichtverteilung