Produkt: **X-LINE SLIGHT SPOTS LOW UGR L-DOWN LED 5000 LOUVER E / 2x 600 15° E 24 830 / L-2000MM S-1,5M TWO CIRCUIT**

Index: **19.4400.361E.24**

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 2000 x 34 x 68 mm. Abdeckung: LOUVER (Blendschutz) / PMMA Linsen. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 71,66%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 46° / 44,6° // (C0-C180) / (C90-C270) - 17,8° / 19,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3441 / 1020 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 31,4 / 10,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 109,6 / 94,4 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E) / Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 11 (B10), 17 (B16), 16 (C10), 27 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

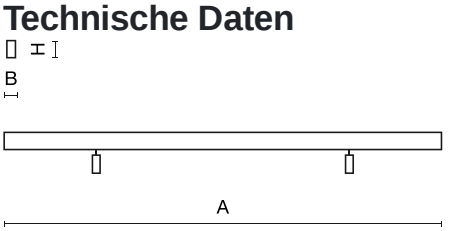
Produktmerkmale

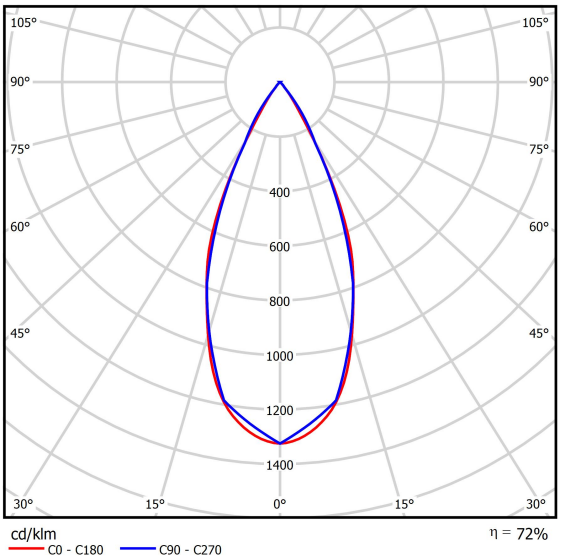
Kategorie	**Anbauleuchten**
Familie	**X-LINE SLIGHT SPOTS LOW UGR L-DOWN LED**
Type	**X-LINE SLIGHT SPOTS LOW UGR L-DOWN LED 5000 LOUVER E / 2x 600 15° E 24 830 / L-2000MM S-1,5M TWO CIRCUIT**
Index	**19.4400.361E.24**

Technische Daten

Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**4803 / 1294**
LED-Leistung [W]	**28 / 8,6**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**3441 / 1020**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**31,4 / 10,8**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**109,6 / 94,4**
Farbtemperatur [K]	**3000**
CRI	**>80**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 46° / 44,6° // (C0-C180) / (C90-C270) - 17,8° / 19,8°**
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) / Ein/Aus (E)**
Belastbarkeit der Schaltung	**11 (B10), 17 (B16), 16 (C10), 27 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**an Aufhängebügeln**
Leuchtenkörper	**Aluminium**
Leuchtenfarbe	**eloxiertes Aluminium**
Abdeckung	**LOUVER (Blendschutz) / PMMA Linsen**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK04**
Abmessungen [mm]	**2000 x 34 x 68**

Lichtverteilung