Produkt: **X-LINE SLIGHT SURFACE LED 1300 PLX EDD 21 830 LINE-1BM / L-570MM**
Index: **19.4424.D113.21**

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9006 (grau). Abmessungen: 568 x 34 x 68 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 75,50%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 99,6° / 103°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 80000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 1052,8 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 8,6 W. Leuchten Lichtausbeute: 122,4 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 20 (B10), 31 (B16), 33 (C10), 53 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

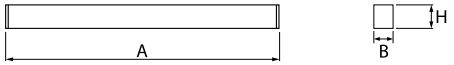
Produktmerkmale

Kategorie	**Anbauleuchten**
Familie	**X-LINE SLIGHT SURFACE LED LINE**
Type	**X-LINE SLIGHT SURFACE LED 1300 PLX EDD 21 830 LINE-1BM / L-570MM**
Index	**19.4424.D113.21**

Technische Daten

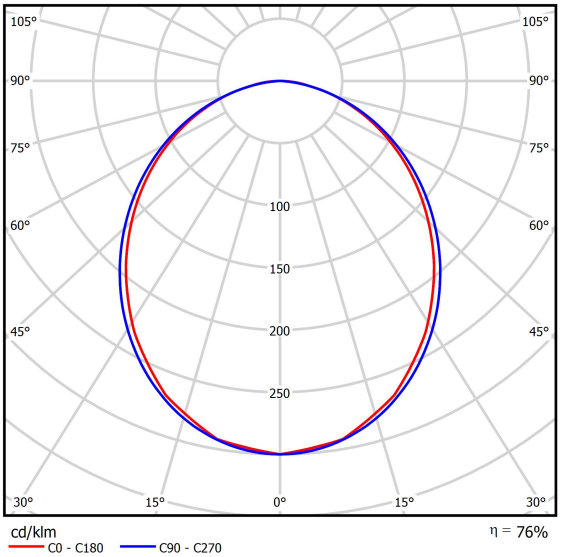
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**1403,7**
LED-Leistung [W]	**6,9**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**1052,8**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**8,6**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**122,4**
Farbtemperatur [K]	**3000**
CRI	**>80**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 99,6° / 103°**
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	**RG0**
Schutzklasse	**I**
Schutzart	**IP40**
Netzspannung	**220..240 V, 50..60 Hz**
Lebensdauer [h]	**80000**
Lx/By	**L80/B10**
Umgebungstemperatur [°C]	**5 ÷ 35**
Betriebsgerät	**DIM DALI (EDD)**
Leistungsfaktor cos φ	**>0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**20 (B10), 31 (B16), 33 (C10), 53 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**Anbau an der Decke**
Leuchtenkörper	**Aluminium**
Leuchtenfarbe	**RAL 9006 (grau)**
Abdeckung	**PLX (PMMA opal)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK04**
Abmessungen [mm]	**568 x 34 x 68**

Lichtverteilung



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.
Datum der letzten Aktualisierung: 30-06-2025