Produkt: **X-LINE SLIM SURFACE LED 2200 PLX E 24 840 LINE-EL / L-572MM**
Index: **19.4185.1121.24**

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 572 x 48 x 70 mm. Gewicht 1 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 64,16%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 96,4° / 90,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 1496,3 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 12,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 116,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 47 (B10), 74 (B16), 72 (C10), 115 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die geometrischen Linien, wie ein Rechteck müssen mit dem Leuchtendesigner besprochen werden. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

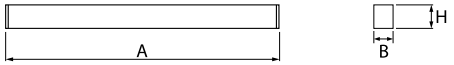
Produktmerkmale

Kategorie	**Anbauleuchten**
Familie	**X-LINE SLIM SURFACE LED LINE**
Type	**X-LINE SLIM SURFACE LED 2200 PLX E 24 840 LINE-EL / L-572MM**
Index	**19.4185.1121.24**

Technische Daten

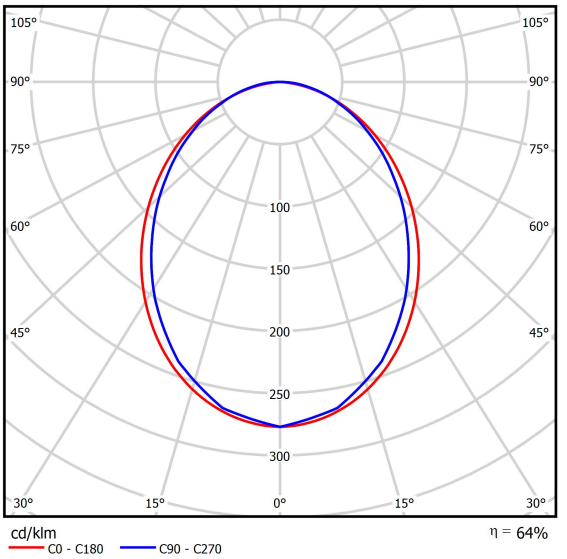
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**2338**
LED-Leistung [W]	**10,9**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**1496,3**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**12,8**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**116,9**
Farbtemperatur [K]	**4000**
CRI	**>80**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 96,4° / 90,2°**
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)**
Leistungsfaktor cos φ	**>0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**47 (B10), 74 (B16), 72 (C10), 115 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**Anbau an der Decke**
Leuchtenkörper	**Aluminium**
Leuchtenfarbe	**eloxiertes Aluminium**
Abdeckung	**PLX (PMMA opal)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK04**
Gewicht [kg]	**1**
Abmessungen [mm]	**572 x 48 x 70**

Lichtverteilung



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.
Datum der letzten Aktualisierung: 07-05-2025