Produkt: **X-LINE G/K LED 2200 PLX E 24 840 / L-582MM**
Index: **19.4131.1121.24**

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken). Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 582 x 80 x 136 mm. Einbaudurchmesser: 572 x 70 mm. Gewicht 1,72 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 66,66%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 109° / 107,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 1522 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 12,6 W. Leuchten Lichtausbeute: 120,8 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,9. Belastbarkeit der Schaltung: 46 (B10), 74 (B16), 72 (C10), 115 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

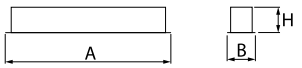
Produktmerkmale

Kategorie	**Einbauleuchten**
Familie	**X-LINE G/K LED**
Type	**X-LINE G/K LED 2200 PLX E 24 840 / L-582MM**
Index	**19.4131.1121.24**
EAN	**5902023878756**

Technische Daten

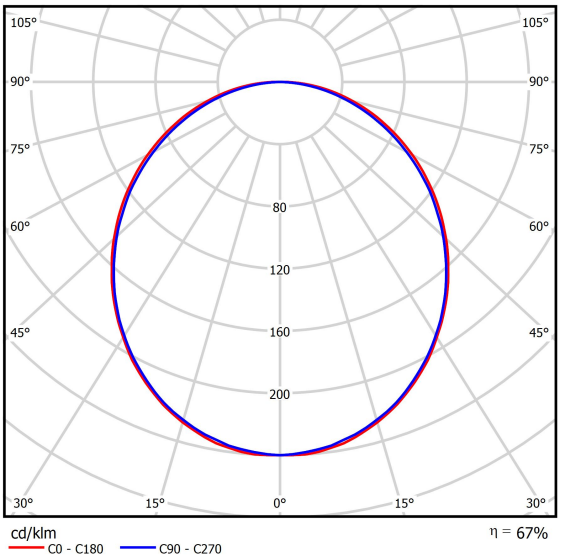
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**2283**
LED-Leistung [W]	**11,7**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**1522**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**12,6**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**120,8**
Farbtemperatur [K]	**4000**
CRI	**>80**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 109° / 107,2°**
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	**RG0**
Schutzklasse	**I**
Schutzart	**IP20/44**
Netzspannung	**220..240 V, 50..60 Hz**
Lebensdauer [h]	**100000 (1) / 147000 (2)**
Lx/By	**L80/B10 (1) / L70/B50 (2)**
Umgebungstemperatur [°C]	**5 ÷ 30**
Betriebsgerät	**Ein/Aus (E)**
Leistungsfaktor cos φ	**>0,9**
Belastbarkeit der Schaltung	**46 (B10), 74 (B16), 72 (C10), 115 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken)**
Leuchtenkörper	**Aluminium**
Leuchtenfarbe	**eloxiertes Aluminium**
Abdeckung	**PLX (PMMA opal)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK04**
Gewicht [kg]	**1,72**
Abmessungen [mm]	**582 x 80 x 136**
Einbaudurchmesser [mm]	**572 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: 04-11-2025