Produkt: X-LINE G/K LED 5500 PLX E 24 840 / L-1422
Index: 19.4131.7121.24

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken). Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 1422 x 80 x 136 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. Farbwiedergabeindex CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 3818 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 30,5 W. Lichtausbeute: 125,2 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I.

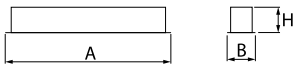
Produktmerkmale

Kategorie	**Einbauleuchten**
Familie	**X-LINE G/K LED**
Type	**X-LINE G/K LED 5500 PLX E 24 840 / L-1422**
Index	**19.4131.7121.24**

Technische Daten

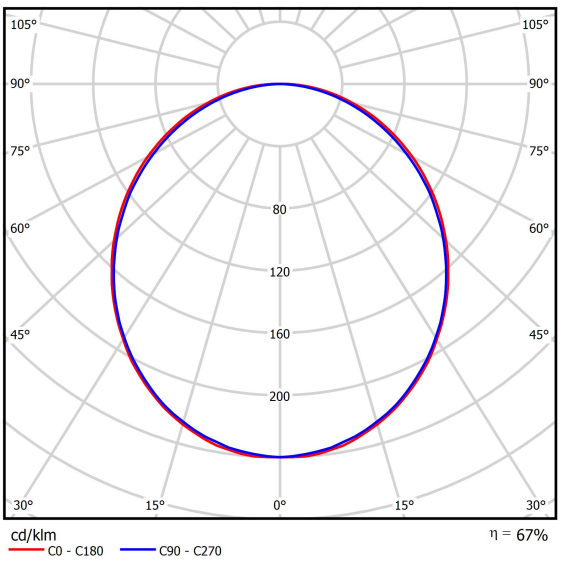
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**5727**
LED-Leistung [W]	**29**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**3818**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**30,5**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**125,2**
Farbtemperatur [K]	**4000**
CRI	**>80**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 109° / 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	**>0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken)**
Leuchtenkörper	**Aluminium**
Leuchtenfarbe	**eloxiertes Aluminium**
Abdeckung	**PLX (PMMA opal)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK04**
Gewicht [kg]	**3,02**
Abmessungen [mm]	**1422 x 80 x 136**
Einbaudurchmesser [mm]	**1412 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: 24-01-2023