Produkt: X-LINE G/K LED 5500 MICRO-PRM EDD 24 840 LINE-1EL / L-1412
Index: 19.4142.3223.24

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken). Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 1412 x 80 x 136 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. Farbwiedergabeindex CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 4314 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 30,5 W. Lichtausbeute: 141,4 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I.

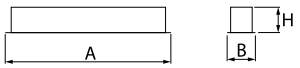
Produktmerkmale

Kategorie	**Einbauleuchten**
Familie	**X-LINE G/K LED LINE**
Type	**X-LINE G/K LED 5500 MICRO-PRM EDD 24 840 LINE-1EL / L-1412**
Index	**19.4142.3223.24**

Technische Daten

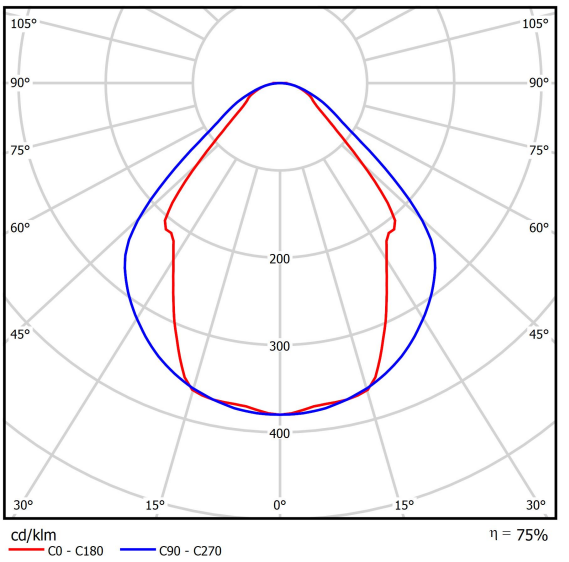
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**5727**
LED-Leistung [W]	**29**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**4314**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**30,5**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**141,4**
Farbtemperatur [K]	**4000**
CRI	**>80**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 82,8° / 97,2°**
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	**DIM DALI (EDD)**
Leistungsfaktor cos φ	**>0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16)**

Technische Daten



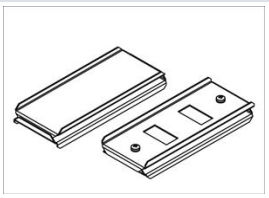
Montageart	**Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken)**
Leuchtenkörper	**Aluminium**
Leuchtenfarbe	**eloxiertes Aluminium**
Abdeckung	**Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK04**
Abmessungen [mm]	**1412 x 80 x 136**
Einbaudurchmesser [mm]	**1407 x 70**

Lichtverteilung



Zubehör

Index	0E1XLL-SLED
Type	LEUCHTEN-KLAMMER



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