Produkt: **X-LINE G/K LED 8800 MICRO-PRM EDD 24 840 / L-2262MM**
Index: **19.4131.9223.24**

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken). Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 2262 x 80 x 136 mm. Einbaudurchmesser: 2252 x 70 mm. Gewicht 4,5 kg. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 75,32%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 82,8° / 97,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 6877 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 49,1 W. Leuchten Lichtausbeute: 140,1 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (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.

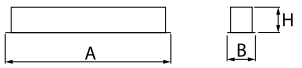
Produktmerkmale

Kategorie	**Einbauleuchten**
Familie	**X-LINE G/K LED**
Type	**X-LINE G/K LED 8800 MICRO-PRM EDD 24 840 / L-2262MM**
Index	**19.4131.9223.24**
EAN	**5902107077594**

Technische Daten

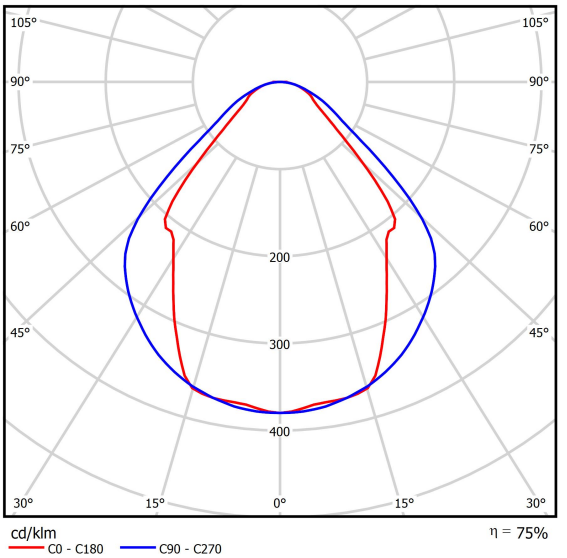
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**9130**
LED-Leistung [W]	**46,8**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**6877**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**49,1**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**140,1**
Farbtemperatur [K]	**4000**
CRI	**>80**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 82,8° / 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**
Gewicht [kg]	**4,5**
Abmessungen [mm]	**2262 x 80 x 136**
Einbaudurchmesser [mm]	**2252 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: 13-01-2026