

**Produkt:** X-LINE G/K LED 5200 MICRO-PRM E 24 830 LINE-S / L-2242MM

**Index:** 19.4135.5211.24



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken). Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 2242 x 80 x 136 mm. Einbaudurchmesser: 2242 x 70 mm. Gewicht 5,54 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 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 3804 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 28,2 W. Leuchten Lichtausbeute: 134,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (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 LINE
Type	X-LINE G/K LED 5200 MICRO-PRM E 24 830 LINE-S / L-2242MM
Index	19.4135.5211.24



## Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	5051
LED-Leistung [W]	26,6
Leuchtenlichtstrom [lm]	3804
Gesamtleistungsaufnahme [W]	28,2
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	134,9
Farbtemperatur [K]	3000
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	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	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Gewicht [kg]	5,54
Abmessungen [mm]	2242 x 80 x 136
Einbaudurchmesser [mm]	2242 x 70

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 0E1XLL-SLED

Type LEUCHTEN-KLAMMER

