

Produkt: X-LINE G/K LED 4400 MICRO-PRM E 24 830 / L-1142MM
Index: 19.4131.5211.24



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken). Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 1142 x 80 x 136 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. Farbwiedergabeindex CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 3319 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 24,7 W. Lichtausbeute: 134,4 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 4400 MICRO-PRM E 24 830 / L-1142MM
Index	19.4131.5211.24



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	4406
LED-Leistung [W]	23,4
Leuchtenlichtstrom [lm]	3319
Gesamtleistungsaufnahme [W]	24,7
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	134,4
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]	2,78
Abmessungen [mm]	1142 x 80 x 136
Einbaudurchmesser [mm]	1132 x 70

Lichtverteilung

