

Produkt: X-LINE SLIM RECESSED LED 5500 MICRO-PRM E 24 830 / L-1441MM

Index: 19.4145.8211.24



## **Beschreibung**

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken). Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 1441 x 70 x 75 mm. Einbaudurchmesser: 1431 x 55 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 74,32%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 88,4° / 86°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 4108,9 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 31 W. Leuchten Lichtausbeute: 132,5 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosq: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. 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 SLIM RECESSED LED
Туре	X-LINE SLIM RECESSED LED 5500 MICRO-PRM E 24 830 / L-1441MM
Index	19.4145.8211.24
EAN	5902107555955















## **Technische Daten**

Lichtquelle	LED	
LED-Lichtstrom [lm]	5552,5	
LED-Leistung [W]	27,3	
Leuchtenlichtstrom [lm]	4108,9	
Gesamtleistungsaufnahme [W]	31	
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	132,5	
Farbtemperatur [K]	3000	
CRI	>80	
SDCM (LED-Quellen)	3	
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 88,4° / 86°	
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0	
Schutzklasse	I	
Schutzart	IP40	
Netzspannung	220240 V, 5060 Hz	
Lebensdauer [h]	100000	
Lx/By	L80/B10	
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 35	
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)	
Leistungsfaktor cos φ	>0,95	
Belastbarkeit der Schaltung	25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (C16)	



<b>Technische Daten</b>	Tec	hnis	che	<b>Daten</b>
-------------------------	-----	------	-----	--------------

Α	



Montageart	Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken)
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	eloxiertes Aluminium
Abdeckung	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	1441 x 70 x 75
Einbaudurchmesser [mm]	1431 x 55

## Lichtverteilung



