

Produkt: X-LINE SLIGHT SURFACE LED 8800 MICRO-PRM EDD 04 840 LINE-1BM / L-2254MM

Index: 19.4425.G923.04



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 2254 x 34 x 68 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 81,50%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 86,2° / 111°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 80000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 7807,7 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 51,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 150,7 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 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

Produktmerkmale

Kategorie	Anbauleuchten
Familie	X-LINE SLIGHT SURFACE LED LINE
Type	X-LINE SLIGHT SURFACE LED 8800 MICRO-PRM EDD 04 840 LINE-1BM / L-2254MM
Index	19.4425.G923.04
EAN	5902107539986



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	9580
LED-Leistung [W]	45,6
Leuchtenlichtstrom [lm]	7807,7
Gesamtleistungsaufnahme [W]	51,8
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	150,7
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 86,2° / 111°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	I
Schutzart	IP40
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	80000
Lx/By	L80/B10
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 35
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16)

Technische Daten



Montageart	Anbau an der Decke
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9005 (schwarz)
Abdeckung	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	2254 x 34 x 68

Lichtverteilung



cd/klm
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 82\%$