

Produkt: X-LINE SLIM SURFACE LED 8800 MICRO-PRM EDD 24 840 LINE-1EP / L-2252MM

Index: 19.4414.4B23.24



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 2252 x 48 x 70 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 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 6920,5 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 49,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 139,8 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. Die geometrischen Linien, wie ein Rechteck müssen mit dem Leuchten designer besprochen werden. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

Kategorie	Anbauleuchten
Familie	X-LINE SLIM SURFACE LED LINE
Type	X-LINE SLIM SURFACE LED 8800 MICRO-PRM EDD 24 840 LINE-1EP / L-2252MM
Index	19.4414.4B23.24



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	9352
LED-Leistung [W]	43,6
Leuchtenlichtstrom [lm]	6920,5
Gesamtleistungsaufnahme [W]	49,5
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	139,8
Farbtemperatur [K]	4000
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	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000
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	eloxiertes Aluminium
Abdeckung	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	2252 x 48 x 70

Lichtverteilung

