

Produkt: X-LINE SLIGHT UP&DOWN LED 5500/6600 PLX-T/MICRO-PRM EDD 24 830 LINE-1S / L-1689MM S-1,5M

Index: 19.4304.3813.24



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 1689 x 34 x 68 mm. Abdeckung: PLX-T/Micro-PRM (PMMA transparent/mikroprismatische aus PMMA) [up/down]. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 78,81%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 86,2° / 111°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 80000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 9734,1 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 71,3 W. Leuchten Lichtausbeute: 136,5 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 7 (B10), 11 (B16), 11 (C10), 17 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

Produktmerkmale

Kategorie	Anbauleuchten
Familie	X-LINE SLIGHT UP&DOWN LED LINE
Type	X-LINE SLIGHT UP&DOWN LED 5500/6600 PLX-T/MICRO-PRM EDD 24 830 LINE-1S / L-1689MM S-1,5M
Index	19.4304.3813.24



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	12244,1
LED-Leistung [W]	62,7
Leuchtenlichtstrom [lm]	9734,1
Gesamtleistungsaufnahme [W]	71,3
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	136,5
Farbtemperatur [K]	3000
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	7 (B10), 11 (B16), 11 (C10), 17 (C16)

Technische Daten



Montageart	an Aufhängebügeln
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	eloxiertes Aluminium
Abdeckung	PLX-T/Micro-PRM (PMMA transparent/mikroprismatische aus PMMA) [up/down]
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	1689 x 34 x 68

Lichtverteilung



cd/klm
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 79\%$