

Produkt: X-LINE SLIGHT LOW UGR L-DOWN LED 5000 LOUVER E 21 830 LINE-BM / L-1998MM S-1,5M

Index: 19.4420.8811.21



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9006 (grau). Abmessungen: 1998 x 34 x 68 mm. Abdeckung: LOUVER (Blendschutz). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 71,66%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 46° / 44,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 145000 h L90/B10. Leuchtenlichtstrom: 3443,4 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 31,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 108,3 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >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.

Produktmerkmale

Kategorie	Anbauleuchten
Familie	X-LINE SLIGHT LOW UGR LED LINE
Type	X-LINE SLIGHT LOW UGR L-DOWN LED 5000 LOUVER E 21 830 LINE-BM / L-1998MM S-1,5M
Index	19.4420.8811.21
EAN	5902107534233



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	4802,5
LED-Leistung [W]	28
Leuchtenlichtstrom [lm]	3443,4
Gesamtleistungsaufnahme [W]	31,8
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	108,3
Farbtemperatur [K]	3000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 46° / 44,6°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	I
Schutzart	IP40
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	145000
Lx/By	L90/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)

Technische Daten



Montageart	an Aufhängebügeln
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9006 (grau)
Abdeckung	LOUVER (Blendschutz)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	1998 x 34 x 68

Lichtverteilung



cd/klm
— C0 - C180 — C90 - C270

η = 72%