

Produkt: LUXCAN PRO L/M 2000 24° E 63 830 3F

Index: 19.4319.1211.63



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Schienenstrahler. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9003 (weiß). Abmessungen: Ø90 x 187 mm. Abdeckung: PMMA transparent. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 84,40%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 24,6° / 24,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 83000 (1) / 100000 (2) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 1688 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 13,9 W. Leuchten Lichtausbeute: 121,4 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 30 (B10), 50 (B16), 50 (C10), 80 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II.

Produktmerkmale

Kategorie	Strahler
Familie	LUXCAN PRO
Name	LUXCAN PRO L/M 2000 24° E 63 830 3F
Index	19.4319.1211.63
EAN	5902107397531



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	2000
LED-Leistung [W]	11,8
Leuchtenlichtstrom [lm]	1688
Gesamtleistungsaufnahme [W]	13,9
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	121,4
Farbtemperatur [K]	3000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 24,6° / 24,8°
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	83000 (1) / 100000 (2)
Lx/By	L90/B10 (1) / L80/B10 (2)
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 35
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	30 (B10), 50 (B16), 50 (C10), 80 (C16)

Technische Daten



Montageart	Schienstrahler
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9003 (weiß)
Abdeckung	PMMA transparent
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	Ø90 x 187

Lichtverteilung



cd/klm
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 84\%$