

Produkt: LUXCAN PRO L/M 2000 50° E 63 940 3F

Index: 19.4319.1441.63



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 83,20%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 53,6° / 53,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>90. Lebensdauer: 83000 (1) / 100000 (2) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 1419,4 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 13,9 W. Leuchten Lichtausbeute: 102,1 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 50° E 63 940 3F |
| Index | 19.4319.1441.63 |
| EAN | 5902107398040 |



Technische Daten

| | |
|-------------------------------|---|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 1706 |
| LED-Leistung [W] | 11,8 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 1419,4 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 13,9 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 102,1 |
| Farbtemperatur [K] | 4000 |
| CRI | >90 |
| SDCM (LED-Quellen) | 3 |
| Abstrahlwinkel [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 53,6° / 53,8° |
| 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

$\eta = 83\%$