

**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 | <b>Strahler</b>                            |
| Familie   | <b>LUXCAN PRO</b>                          |
| Name      | <b>LUXCAN PRO L/M 2000 50° E 63 940 3F</b> |
| Index     | <b>19.4319.1441.63</b>                     |
| EAN       | <b>5902107398040</b>                       |



## Technische Daten

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Lichtquelle                   | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]           | <b>1706</b>                                   |
| LED-Leistung [W]              | <b>11,8</b>                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | <b>1419,4</b>                                 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | <b>13,9</b>                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | <b>102,1</b>                                  |
| Farbtemperatur [K]            | <b>4000</b>                                   |
| CRI                           | <b>&gt;90</b>                                 |
| SDCM (LED-Quellen)            | <b>3</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]            | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 53,6° / 53,8°</b> |
| Schutzklasse                  | <b>II</b>                                     |
| Schutzart                     | <b>IP20</b>                                   |
| Netzspannung                  | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                  |
| Lebensdauer [h]               | <b>83000 (1) / 100000 (2)</b>                 |
| Lx/By                         | <b>L90/B10 (1) / L80/B10 (2)</b>              |
| Umgebungstemperatur [°C]      | <b>5 ÷ 35</b>                                 |
| Betriebsgerät                 | <b>Ein/Aus (E)</b>                            |
| Leistungsfaktor cos φ         | <b>&gt;0,95</b>                               |
| Belastbarkeit der Schaltung   | <b>30 (B10), 50 (B16), 50 (C10), 80 (C16)</b> |

## Technische Daten



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

## Lichtverteilung

