

Produkt: LUXCAN R 2500 13° E 63 840 3F

Index: 19.4125.2121.63



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Schienenstrahler. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9003 (weiß). Abmessungen: Ø108 x 210 mm. Abdeckung: keiner. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 80,39%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 11,6° / 13,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI82. Lebensdauer: 77000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 2178 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 18,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 115,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 29 (B10), 47 (B16), 49 (C10), 79 (C16). Umgebungstemperatur: -20 ÷ 35° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

|           |                               |
|-----------|-------------------------------|
| Kategorie | Strahler                      |
| Familie   | LUXCAN R                      |
| Name      | LUXCAN R 2500 13° E 63 840 3F |
| Index     | 19.4125.2121.63               |
| EAN       | 5902107243173                 |



## Technische Daten

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Lichtquelle                   | LED                                     |
| LED-Lichtstrom [lm]           | 2709                                    |
| LED-Leistung [W]              | 16,6                                    |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | 2178                                    |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | 18,8                                    |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 115,9                                   |
| Farbtemperatur [K]            | 4000                                    |
| CRI                           | 82                                      |
| SDCM (LED-Quellen)            | 3                                       |
| Abstrahlwinkel [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 11,6° / 13,4°  |
| Schutzklasse                  | I                                       |
| Schutzart                     | IP20                                    |
| Netzspannung                  | 220..240 V, 50..60 Hz                   |
| Lebensdauer [h]               | 77000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)     |
| Lx/By                         | L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3) |
| Umgebungstemperatur [°C]      | -20 ÷ 35                                |
| Betriebsgerät                 | Ein/Aus (E)                             |
| Leistungsfaktor cos φ         | >0,95                                   |
| Belastbarkeit der Schaltung   | 29 (B10), 47 (B16), 49 (C10), 79 (C16)  |

## Technische Daten



|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Montageart          | Schienenstrahler |
| Leuchtenkörper      | Aluminium        |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9003 (weiß)  |
| Abdeckung           | keiner           |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04             |
| Abmessungen [mm]    | Ø108 x 210       |

## Lichtverteilung

