

Produkt: LUXCAN C 3700 40° E 04 930 3F

Index: 19.4124.3231.04



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Schienenstrahler. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: Ø85 x 205 mm. Gewicht 0,7 kg. Abdeckung: keiner. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 86,20%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 38,2° / 38,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI92. Lebensdauer: 86000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 2855 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 26,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 108,1 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 16 (B10), 27 (B16), 27 (C10), 44 (C16). Umgebungstemperatur: -20 ÷ 35° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II.

## Produktmerkmale

|           |                               |
|-----------|-------------------------------|
| Kategorie | Strahler                      |
| Familie   | LUXCAN C                      |
| Name      | LUXCAN C 3700 40° E 04 930 3F |
| Index     | 19.4124.3231.04               |
| EAN       | 5902107258108                 |



## Technische Daten

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Lichtquelle                   | LED                                     |
| LED-Lichtstrom [lm]           | 3312                                    |
| LED-Leistung [W]              | 23,3                                    |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | 2855                                    |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | 26,4                                    |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 108,1                                   |
| Farbtemperatur [K]            | 3000                                    |
| CRI                           | 92                                      |
| SDCM (LED-Quellen)            | 3                                       |
| Abstrahlwinkel [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 38,2° / 38,2°  |
| Schutzklasse                  | II                                      |
| Schutzart                     | IP20                                    |
| Netzspannung                  | 220..240 V, 50..60 Hz                   |
| Lebensdauer [h]               | 86000 (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   | 16 (B10), 27 (B16), 27 (C10), 44 (C16)  |

## Technische Daten



|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Montageart          | Schienenstrahler   |
| Leuchtenkörper      | Aluminium          |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9005 (schwarz) |
| Abdeckung           | keiner             |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04               |
| Gewicht [kg]        | 0,7                |
| Abmessungen [mm]    | Ø85 x 205          |

## Lichtverteilung

