

Produkt: LUMBO 3700 60° E 04 840 3F

Index: 19.4123.3321.04



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Schienenstrahler. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: Ø120 x 148 mm. Abdeckung: keiner. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 75,68%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 53,4° / 52°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 86000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 3111 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 26,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 117,8 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   | LUMBO LED                  |
| Name      | LUMBO 3700 60° E 04 840 3F |
| Index     | 19.4123.3321.04            |
| EAN       | 5902107255909              |



## Technische Daten

|                               |                                         |
|-------------------------------|-----------------------------------------|
| Lichtquelle                   | LED                                     |
| LED-Lichtstrom [lm]           | 4111                                    |
| LED-Leistung [W]              | 23,3                                    |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | 3111                                    |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | 26,4                                    |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 117,8                                   |
| Farbtemperatur [K]            | 4000                                    |
| CRI                           | >80                                     |
| SDCM (LED-Quellen)            | 3                                       |
| Abstrahlwinkel [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 53,4° / 52°    |
| 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               |
| Abmessungen [mm]    | Ø120 x 148         |

## Lichtverteilung

