

**Produkt:** LUXCAN ZOOM 3000 20-60° EDD 04 840 3F

**Index:** 19.4370.2123.04



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Schienenstrahler. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: Ø80 x 185 mm. Abdeckung: PMMA Linsen. Abstrahlwinkel: 20°-60°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 2703/2880/2970 (20/40/60°) lm. Gesamtleistungsaufnahme: 18,7 W. Leuchten Lichtausbeute: 144,6/154,1/158,9 (20/40/60°) lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 47 (B10), 76 (B16), 47 (C10), 76 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

## Produktmerkmale

|           |                                              |
|-----------|----------------------------------------------|
| Kategorie | <b>Strahler</b>                              |
| Familie   | <b>LUXCAN ZOOM</b>                           |
| Name      | <b>LUXCAN ZOOM 3000 20-60° EDD 04 840 3F</b> |
| Index     | <b>19.4370.2123.04</b>                       |
| EAN       | <b>5902107572167</b>                         |



## Technische Daten

|                                              |                                               |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>3218,3</b>                                 |
| LED-Leistung [W]                             | <b>15,9</b>                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>2703/2880/2970 (20/40/60°)</b>             |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>18,7</b>                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>144,6/154,1/158,9 (20/40/60°)</b>          |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>4000</b>                                   |
| CRI                                          | <b>&gt;80</b>                                 |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>3</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>20°-60°</b>                                |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | <b>RG0</b>                                    |
| Schutzklasse                                 | <b>II</b>                                     |
| Schutzart                                    | <b>IP20</b>                                   |
| Netzspannung                                 | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                  |
| Lebensdauer [h]                              | <b>100000</b>                                 |
| Lx/By                                        | <b>L80/B10</b>                                |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | <b>5 ÷ 35</b>                                 |
| Betriebsgerät                                | <b>DIM DALI (EDD)</b>                         |
| Leistungsfaktor cos φ                        | <b>&gt;0,95</b>                               |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | <b>47 (B10), 76 (B16), 47 (C10), 76 (C16)</b> |

## Technische Daten



|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Montageart          | Schienstrahler     |
| Leuchtenkörper      | Aluminium          |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9005 (schwarz) |
| Abdeckung           | PMMA Linsen        |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04               |
| Abmessungen [mm]    | Ø80 x 185          |

