

**Produkt:** RUBIN CLEAN LED 8800/7000 MICRO-PRM SH E IP65 34 830/YELLOW MONO / 620X620MM TWO CIRCUIT

**Index:** 19.4067.3231.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 620 x 620 x 78 mm. Abdeckung: Micro-PRM SH (mikroprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 73,30%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur – 3000 K/gelbe Farbe (dominante Wellenlänge  $\lambda_p=592$  nm). SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 60000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 6511/5088 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 48,8/108,9 W. Leuchten Lichtausbeute: 133,4/46,7 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor  $\cos\phi$ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 7 (B10), 11 (B16), 7 (C10), 11 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

## Produktmerkmale

|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | Clean-Anbauleuchten  |
| Familie   | RUBIN CLEAN LED  |
| Type      | RUBIN CLEAN LED 8800/7000 MICRO-PRM SH E IP65 34 830/YELLOW MONO / 620X620MM TWO CIRCUIT |
| Index     | 19.4067.3231.34  |
| EAN       | 5902107286200  |



## Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | LED   |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 8883/6942   |
| LED-Leistung [W]                             | 43,6/97,2   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 6511/5088   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 48,8/108,9  |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 133,4/46,7  |
| Farbtemperatur [K]                           | 3000/gelbe Farbe (dominante Wellenlänge $\lambda_p=592$ nm) |
| CRI  | >80   |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3   |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°                          |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0   |
| Schutzklasse                                 | I   |
| Schutzart                                    | IP65  |
| Netzspannung                                 | 220..240 V, 50..60 Hz                                       |
| Lebensdauer [h]                              | 60000   |
| Lx/By  | L80/B10   |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | 5 ÷ 30  |
| Betriebsgerät                                | Ein/Aus (E)   |
| Leistungsfaktor $\cos\phi$                   | >0,95   |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 7 (B10), 11 (B16), 7 (C10), 11 (C16)                        |

## Technische Daten



|                     |  |
|---------------------|--|
| Montageart          | Anbau an der Decke   |
| Leuchtenkörper      | Stahlblech   |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9016 (weiß)  |
| Abdeckung           | Micro-PRM SH (mikoprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK08   |
| Abmessungen [mm]    | 620 x 620 x 78   |

## Lichtverteilung

