

**Produkt:** RUBIN CLEAN CLASS 3-4 NO FRAME LED 8800 SHMR E IP65 34 840 KRG3K / 574X574MM

**Index:** 19.4108.5521.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Leuchte für Einsatz in Reinräumen mit erhöhten Reinheitsklassen ISO 3-4. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 574 x 574 x 69 mm. Abdeckung: SHMR (gehärtetes mattes Glas mit Antireflexbeschichtung). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 81,60%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 7630 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 48,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 156,4 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

## Produktmerkmale

|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | Clean Class 3-9  |
| Familie   | RUBIN CLEAN CLASS 3-4 NO FRAME LED   |
| Type      | RUBIN CLEAN CLASS 3-4 NO FRAME LED 8800 SHMR E IP65 34 840 KRG3K / 574X574MM |
| Index     | 19.4108.5521.34  |
| EAN       | 5902107859237  |



## Technische Daten

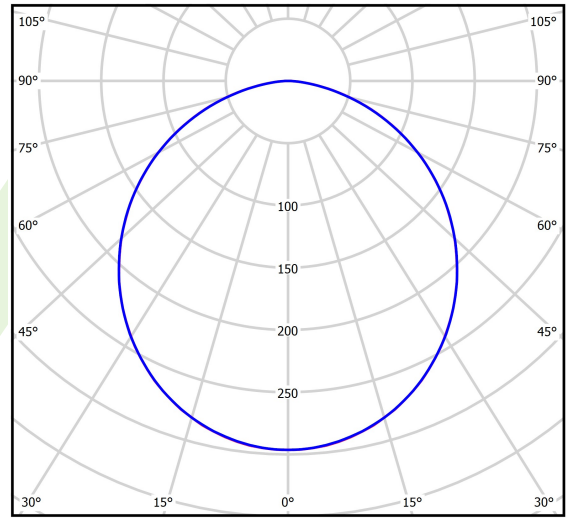
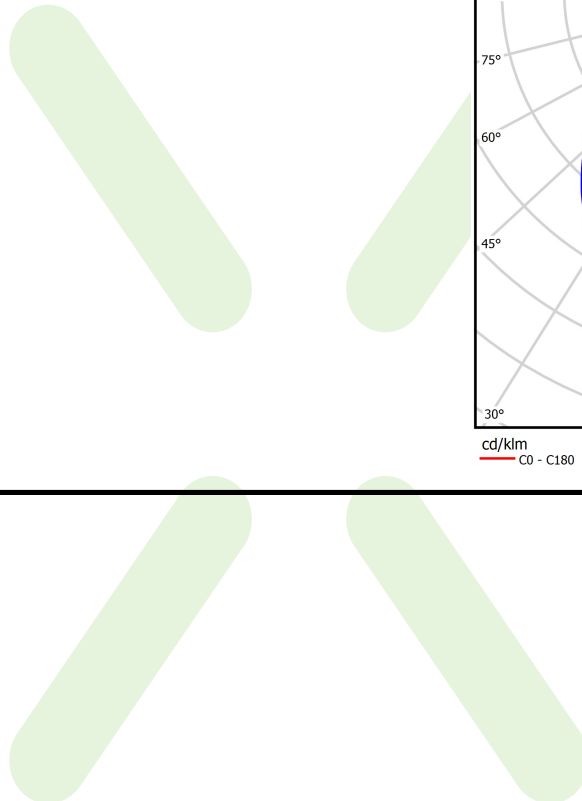
|  |  |
|--|--|
| Lichtquelle                                  | LED                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 9351                                     |
| LED-Leistung [W]                             | 43,6                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 7630                                     |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 48,8                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 156,4                                    |
| Farbtemperatur [K]                           | 4000                                     |
| CRI  | >80                                      |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3  |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0                                      |
| Schutzklasse                                 | I  |
| Schutzart                                    | IP65                                     |
| Netzspannung                                 | 220..240 V, 50..60 Hz                    |
| Lebensdauer [h]                              | 100000                                   |
| Lx/By  | L80/B10                                  |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | 5 ÷ 30                                   |
| Betriebsgerät                                | Ein/Aus (E)                              |
| Leistungsfaktor cos φ                        | >0,95                                    |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (C16)   |

## Technische Daten



|                     |  |
|---------------------|--|
| Montageart          | Anbau an der Decke                                       |
| Leuchtenkörper      | Stahlblech   |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9016 (weiß)  |
| Abdeckung           | SHMR (gehärtetes mattes Glas mit Antireflexbeschichtung) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK08   |
| Abmessungen [mm]    | 574 x 574 x 69   |

## Lichtverteilung



cd/klm  
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 82\%$

## Zubehör

Index 6BZBO60980

Type Saugnapf

