

**Produkt:** RUBIN CLEAN CLASS 7-8-9 LED 6500 SLMR E IP65 34 840 KRG3K / 620X620MM**Index:** 19.4116.6221.34

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Leuchte für Einsatz in Reinräumen mit erhöhten Reinheitsklassen ISO 7-8-9. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 620 x 620 x 78 mm. Abdeckung: SLMR (Verbundglas matt mit Antireflexbeschichtung). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 73,50%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 4909 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 34,7 W. Leuchten Lichtausbeute: 141,5 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ° bis 30 ° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

## Produktmerkmale

|           |                                                                       |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------|
| Kategorie | Clean Class 3-9                                                       |
| Familie   | RUBIN CLEAN CLASS 7-8-9 LED                                           |
| Type      | RUBIN CLEAN CLASS 7-8-9 LED 6500 SLMR E IP65 34 840 KRG3K / 620X620MM |
| Index     | 19.4116.6221.34                                                       |
| EAN       | 5902107860530                                                         |



## Technische Daten

|                                              |                                          |
|----------------------------------------------|------------------------------------------|
| Lichtquelle                                  | LED                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 6679,2                                   |
| LED-Leistung [W]                             | 31                                       |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 4909                                     |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 34,7                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 141,5                                    |
| 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 ° bis 30 °                             |
| Betriebsgerät                                | Ein/Aus (E)                              |
| Leistungsfaktor cos φ                        | >0,95                                    |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (C16)   |

## Technische Daten



|                     |                                                    |
|---------------------|----------------------------------------------------|
| Montageart          | Anbau an der Decke                                 |
| Leuchtenkörper      | Stahlblech                                         |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9016 (weiß)                                    |
| Abdeckung           | SLMR (Verbundglas matt mit Antireflexbeschichtung) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK08                                               |
| Abmessungen [mm]    | 620 x 620 x 78                                     |

## Lichtverteilung

