Produkt: RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED 6600 SHMR E IP65 34 840 KRG3K / 620X620
Index: 19.4107.2321.34

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: 620 x 620 x 78 mm. Gewicht 6,72 kg. 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: 5723 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 36,6 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: 25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

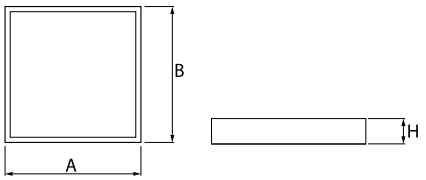
Produktmerkmale

Kategorie	**Clean Class 3-9**
Familie	**RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED**
Type	**RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED 6600 SHMR E IP65 34 840 KRG3K / 620X620**
Index	**19.4107.2321.34**
EAN	**5901867411068**

Technische Daten

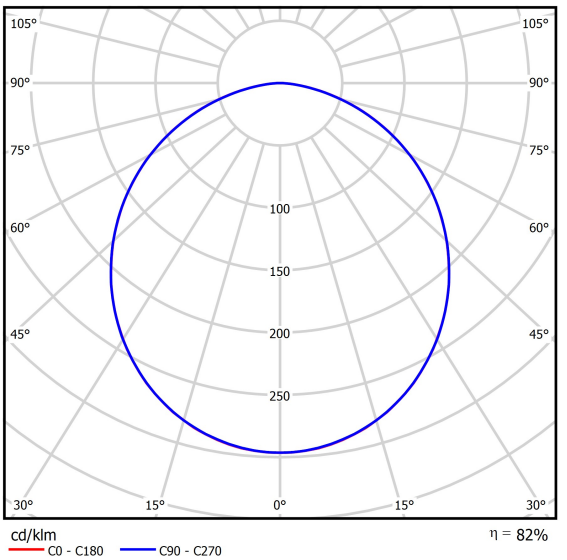
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**7013**
LED-Leistung [W]	**32,7**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**5723**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**36,6**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**156,4**
Farbtemperatur [K]	**4000**
CRI	**>80**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 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	**25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**Anbau an der Decke**
Leuchtenkörper	**Stahlblech**
Leuchtenfarbe	**RAL 9016 (weiß)**
Abdeckung	**SHMR (gehärtetes mattes Glas mit Antireflexbeschichtung)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK08**
Gewicht [kg]	**6,72**
Abmessungen [mm]	**620 x 620 x 78**

Lichtverteilung



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.
Datum der letzten Aktualisierung: 03-12-2025