Produkt: **RUBIN CLEAN CLASS 5-6 NO FRAME LED 17600 SHM EDD IP65 34 830 KRG5DK / 1174X574MM**
Index: **19.4114.3413.34**

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Leuchte für Einsatz in Reinräumen mit erhöhten Reinheitsklassen ISO 5-6. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1174 x 574 x 69 mm. Abdeckung: SHM (gehärtetes mattes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 79,10%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 14053 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 97,7 W. Leuchten Lichtausbeute: 143,8 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 7 (B10), 11 (B16), 11 (C10), 16 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

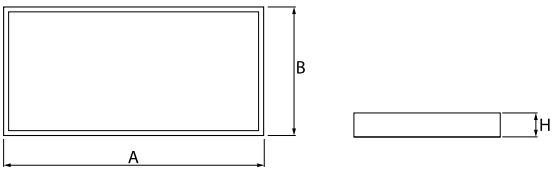
Produktmerkmale

Kategorie	**Clean Class 3-9**
Familie	**RUBIN CLEAN CLASS 5-6 NO FRAME LED**
Type	**RUBIN CLEAN CLASS 5-6 NO FRAME LED 17600 SHM EDD IP65 34 830 KRG5DK / 1174X574MM**
Index	**19.4114.3413.34**
EAN	**5902107574215**

Technische Daten

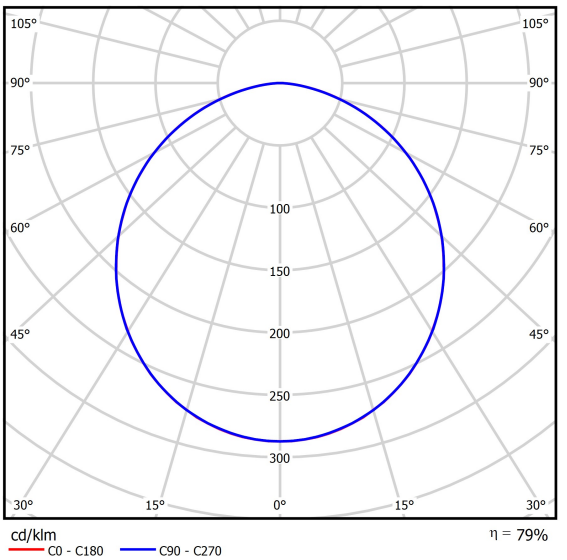
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**17766**
LED-Leistung [W]	**87,2**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**14053**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**97,7**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**143,8**
Farbtemperatur [K]	**3000**
CRI	**>80**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 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	**DIM DALI (EDD)**
Leistungsfaktor cos φ	**>0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**7 (B10), 11 (B16), 11 (C10), 16 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**Anbau an der Decke**
Leuchtenkörper	**Stahlblech**
Leuchtenfarbe	**RAL 9016 (weiß)**
Abdeckung	**SHM (gehärtetes mattes Glas)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK08**
Abmessungen [mm]	**1174 x 574 x 69**

Lichtverteilung



Zubehör

Index	6BZBO60980
Type	PRZYSSAWKA BO 609.80

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