Produkt: RUBIN CLEAN CLASS 7-8-9 LED 13200 MICRO-PRM SH E IP65 830 KRG3K / 1200X600
Index: 19.4118.1311.34

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Leuchte für Einsatz in Reinräumen mit erhöhten Reinheitsklassen ISO 7-8-9. Montage: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 1220 x 620 x 78 mm. Abdeckung: Micro-PRM SH (mikroprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas). Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. Farbwiedergabeindex CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 9515 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 71,6 W. Lichtausbeute: 132,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I.

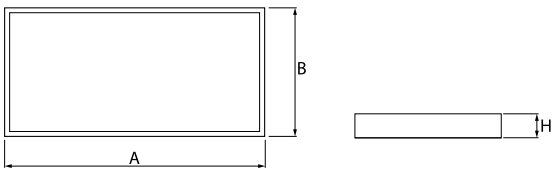
Produktmerkmale

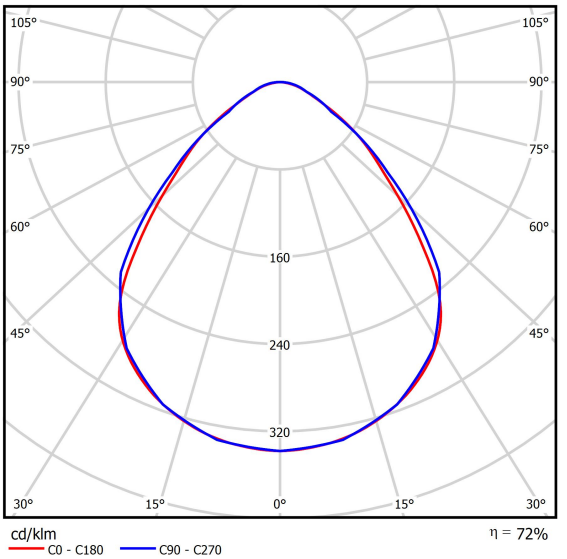
Kategorie	**Clean Class 3-9**
Familie	**RUBIN CLEAN CLASS 7-8-9 LED**
Type	**RUBIN CLEAN CLASS 7-8-9 LED 13200 MICRO-PRM SH E IP65 830 KRG3K / 1200X600**
Index	**19.4118.1311.34**

Technische Daten

Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**13217**
LED-Leistung [W]	**70,2**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**9515**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**71,6**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**132,9**
Farbtemperatur [K]	**3000**
CRI	**>80**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 88° / 91,8°**
Schutzklasse	**I**
Schutzart	**IP65**
Netzspannung	**220..240 V, 50..60 Hz**
Lebensdauer [h]	**100000 (1) / 147000 (2)**
Lx/By	**L80/B10 (1) / L70/B50 (2)**
Umgebungstemperatur [°C]	**5 ÷ 30**
Betriebsgerät	**Ein/Aus (E)**
Leistungsfaktor cos φ	**>0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**8 (B10), 12 (B16), 13(C10), 21 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**Anbau an der Decke**
Leuchtenkörper	**Stahlblech**
Leuchtenfarbe	**weiß**
Abdeckung	**Micro-PRM SH (mikroprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK08**
Abmessungen [mm]	**1220 x 620 x 78**

Lichtverteilung