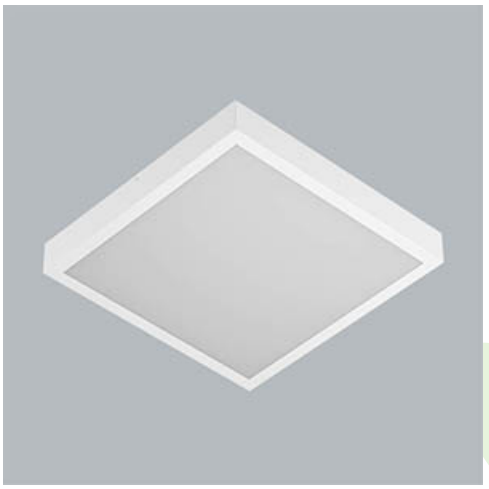
Produkt: **RUBIN CLEAN-ECO LED CRI95 5400 MICRO-PRM E IP65 34 930 / 620X620MM**
Index: **19.4388.1131.34**



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 620 x 620 x 85 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 82,10%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>90. Lebensdauer: 80000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 4897 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 40,7 W. Leuchten Lichtausbeute: 120,3 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: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

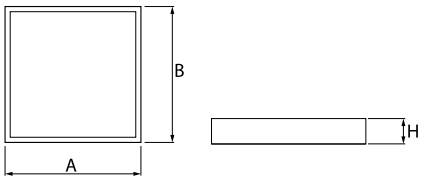
Produktmerkmale

Kategorie	**Clean CRI95-Leuchten**
Familie	**RUBIN CLEAN-ECO LED CRI95**
Type	**RUBIN CLEAN-ECO LED CRI95 5400 MICRO-PRM E IP65 34 930 / 620X620MM**
Index	**19.4388.1131.34**
EAN	**5902107870126**

Technische Daten

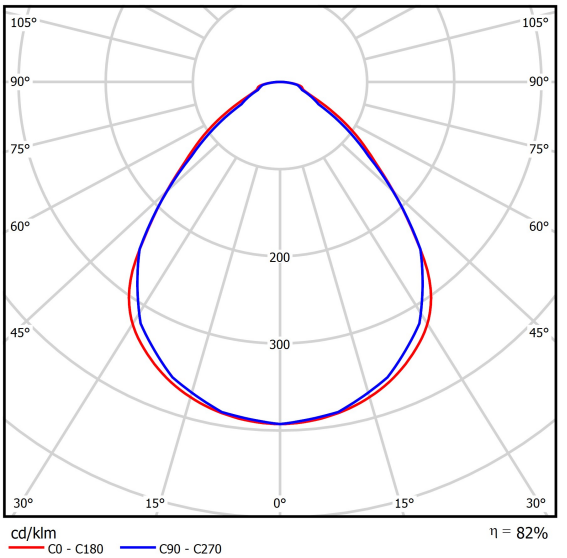
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**5964,5**
LED-Leistung [W]	**36,3**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**4897**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**40,7**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**120,3**
Farbtemperatur [K]	**3000**
CRI	**>90**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°**
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	**RG0**
Schutzklasse	**I**
Schutzart	**IP65**
Netzspannung	**220..240 V, 50..60 Hz**
Lebensdauer [h]	**80000**
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	**Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK04**
Abmessungen [mm]	**620 x 620 x 85**

Lichtverteilung



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.
Datum der letzten Aktualisierung: 06-10-2025