

**Produkt:** RUBIN CLEAN LED 13200 MICRO-PRM E IP65 34 830 / 1220X620MM

**Index:** 19.4066.1311.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1220 x 620 x 78 mm. Gewicht 16,39 kg. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 74,25%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 9814 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 71,6 W. Leuchten Lichtausbeute: 137,1 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 8 (B10), 12 (B16), 13(C10), 21 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

## Produktmerkmale

Kategorie	<b>Clean-Anbauleuchten</b>
Familie	<b>RUBIN CLEAN LED</b>
Type	<b>RUBIN CLEAN LED 13200 MICRO-PRM E IP65 34 830 / 1220X620MM</b>
Index	<b>19.4066.1311.34</b>



## Technische Daten

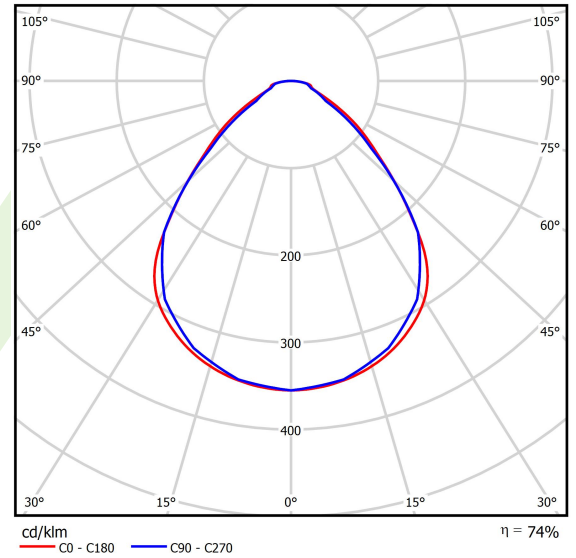
Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>13217</b>
LED-Leistung [W]	<b>70,2</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>9814</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>71,6</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>137,1</b>
Farbtemperatur [K]	<b>3000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (LED-Quellen)	<b>3</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°</b>
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	<b>RG0</b>
Schutzklasse	<b>I</b>
Schutzart	<b>IP65</b>
Netzspannung	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Lebensdauer [h]	<b>100000 (1) / 147000 (2)</b>
Lx/By	<b>L80/B10 (1) / L70/B50 (2)</b>
Umgebungstemperatur [°C]	<b>5 ÷ 30</b>
Betriebsgerät	<b>Ein/Aus (E)</b>
Leistungsfaktor cos φ	<b>&gt;0,95</b>
Belastbarkeit der Schaltung	<b>8 (B10), 12 (B16), 13(C10), 21 (C16)</b>

## Technische Daten



Montageart	Anbau an der Decke
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Gewicht [kg]	16,39
Abmessungen [mm]	1220 x 620 x 78

## Lichtverteilung



cd/klm  
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 74\%$