

**Produkt:** RUBIN LOOK LED SMOOTH COMPACT 2500 MICRO-PRM E 34 830**Index:** 19.4250.2111.34

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 365 x 365 x 50 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 80,13%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 95,2° / 94,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 80000 (2) h L70/B10 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 1799 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 14,2 W. Leuchten Lichtausbeute: 126,7 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 75 (B10), 120 (B16), 75 (C10), 120 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30 °C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

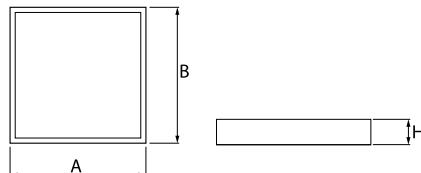
## Produktmerkmale

Kategorie **Compact**Familie **RUBIN LOOK LED SMOOTH COMPACT**Type **RUBIN LOOK LED SMOOTH COMPACT 2500 MICRO-PRM E 34 830**Index **19.4250.2111.34**EAN **5902107208677**

## Technische Daten

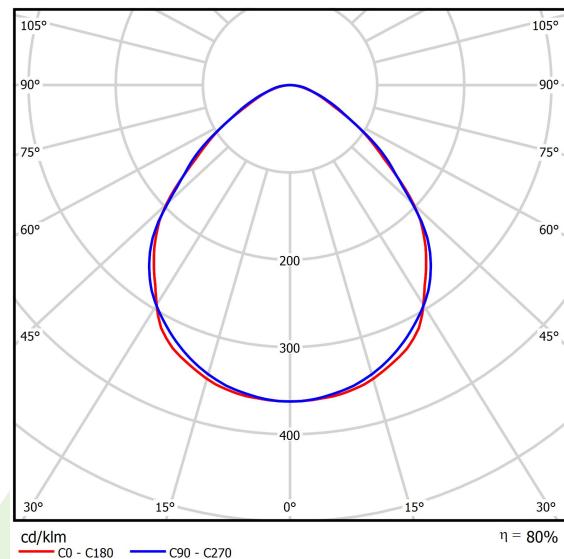
Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>2245</b>
LED-Leistung [W]	<b>12</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>1799</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>14,2</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>126,7</b>
Farbtemperatur [K]	<b>3000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 95,2° / 94,6°</b>
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	<b>RG0</b>
Schutzklasse	<b>I</b>
Schutzart	<b>IP40</b>
Netzspannung	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Lebensdauer [h]	<b>100000 (1) / 80000 (2)</b>
Lx/By	<b>L70/B10 (1) / L80/B10 (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>75 (B10), 120 (B16), 75 (C10), 120 (C16)</b>

## Technische Daten



Montageart	<b>Anbau an der Decke</b>
Leuchtenkörper	<b>Stahlblech</b>
Leuchtenfarbe	<b>RAL 9016 (weiß)</b>
Abdeckung	<b>Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)</b>
Stoßfestigkeitsgrad	<b>IK04</b>
Abmessungen [mm]	<b>365 x 365 x 50</b>

## Lichtverteilung



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.  
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.  
Datum der letzten Aktualisierung: 17-02-2026