

**Produkt:** RUBIN LOOK LED 1950 PLX EDD IP44 34 830 / 400X400

**Index:** 19.4361.1113.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 400 x 400 x 61 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 71,16%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 108,2° / 107,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 1348 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 11,1 W. Leuchten Lichtausbeute: 121,4 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 24 (B16), 22 (C10), 36 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

Kategorie	<b>Anbauleuchten</b>
Familie	<b>RUBIN LOOK LED IP44</b>
Type	<b>RUBIN LOOK LED 1950 PLX EDD IP44 34 830 / 400X400</b>
Index	<b>19.4361.1113.34</b>



## Technische Daten

Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>1895</b>
LED-Leistung [W]	<b>10,3</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>1348</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>11,1</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>121,4</b>
Farbtemperatur [K]	<b>3000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (LED-Quellen)	<b>3</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 108,2° / 107,2°</b>
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	<b>RG0</b>
Schutzklasse	<b>I</b>
Schutzart	<b>IP44</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>DIM DALI (EDD)</b>
Leistungsfaktor cos φ	<b>&gt;0,95</b>
Belastbarkeit der Schaltung	<b>14 (B10), 24 (B16), 22 (C10), 36 (C16)</b>

## Technische Daten



Montageart	Anbau an der Decke
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	PLX (PMMA opal)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	400 x 400 x 61

## Lichtverteilung

