

**Produkt:** RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED 17600 SHMR E IP65 34 840 KRG3K / 1220X620MM

**Index:** 19.4107.5921.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Leuchte für Einsatz in Reinräumen mit erhöhten Reinheitsklassen ISO 3-4. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1220 x 620 x 78 mm. Abdeckung: SHMR (gehärtetes mattes Glas mit Antireflexbeschichtung). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 82,75%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 99,6° / 99,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 15111 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 100,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 150,4 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 7 (B10), 12 (B16), 12 (C10), 19 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I.

## Produktmerkmale

Kategorie	<b>Clean Class 3-9</b>
Familie	<b>RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED</b>
Type	<b>RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED 17600 SHMR E IP65 34 840 KRG3K / 1220X620MM</b>
Index	<b>19.4107.5921.34</b>



## Technische Daten

Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>18261</b>
LED-Leistung [W]	<b>93,6</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>15111</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>100,5</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>150,4</b>
Farbtemperatur [K]	<b>4000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (LED-Quellen)	<b>3</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 99,6° / 99,6°</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>7 (B10), 12 (B16), 12 (C10), 19 (C16)</b>

## Technische Daten



Montageart	<b>Anbau an der Decke</b>
Leuchtenkörper	<b>Stahlblech</b>
Leuchtenfarbe	<b>RAL 9016 (weiß)</b>
Abdeckung	<b>SHMR (gehärtetes mattes Glas mit Antireflexbeschichtung)</b>
Stoßfestigkeitsgrad	<b>IK08</b>
Abmessungen [mm]	<b>1220 x 620 x 78</b>

## Lichtverteilung

