

Produkt: RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED 8800 SHM EDD IP65 34 840 KRG5DK / 1210X310MM

Index: 19.4107.7523.34



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: 1210 x 310 x 78 mm. Abdeckung: SHM (gehärtetes mattes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 79,10%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 7397 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 48,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 151,6 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16). Umgebungstemperatur: 5 °C bis 30 °C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

Produktmerkmale

Kategorie	Clean Class 3-9
Familie	RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED
Type	RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED 8800 SHM EDD IP65 34 840 KRG5DK / 1210X310MM
Index	19.4107.7523.34
EAN	5902107858223



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	9351
LED-Leistung [W]	43,6
Leuchtenlichtstrom [lm]	7397
Gesamtleistungsaufnahme [W]	48,8
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	151,6
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	I
Schutzart	IP65
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000
Lx/By	L80/B10
Umgebungstemperatur [°C]	5 °C bis 30 °C
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16)

Technische Daten



Montageart
Leuchtenkörper
Leuchtenfarbe
Abdeckung
Stoßfestigkeitsgrad
Abmessungen [mm]

Anbau an der Decke

Stahlblech

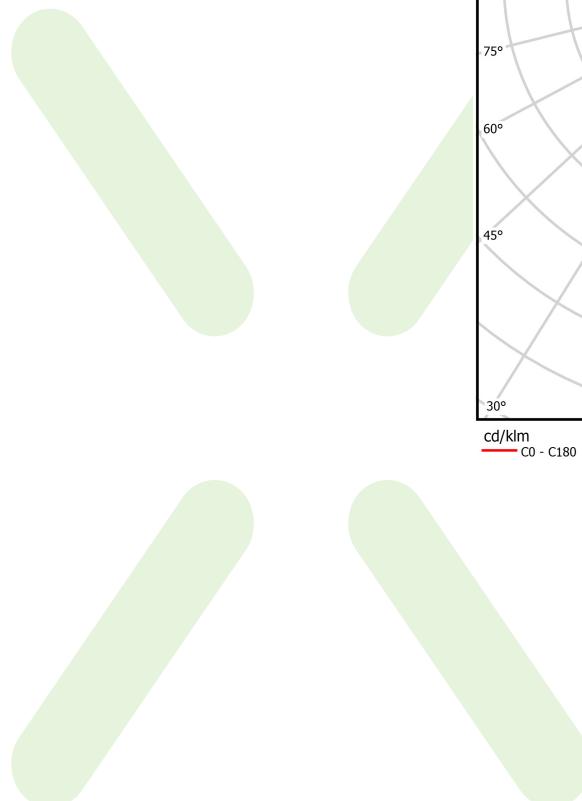
RAL 9016 (weiß)

SHM (gehärtetes mattes Glas)

IK08

1210 x 310 x 78

Lichtverteilung



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.

Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.

Datum der letzten Aktualisierung: 16-12-2025