**Produkt:** RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED 7800 SLMR E IP65 840 KRG3K / 1200X600
**Index:** 19.4107.6421.34

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Leuchte für Einsatz in Reinräumen mit erhöhten Reinheitsklassen ISO 3-4. Montage: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 1220 x 620 x 78 mm. Abdeckung: SLMR (Verbundglas matt mit Antireflexbeschichtung). Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. Farbwiedergabeindex CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 6290 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 43,1 W. Lichtausbeute: 145,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I.

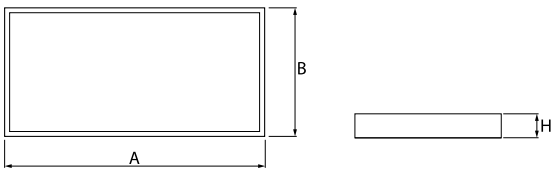
## Produktmerkmale

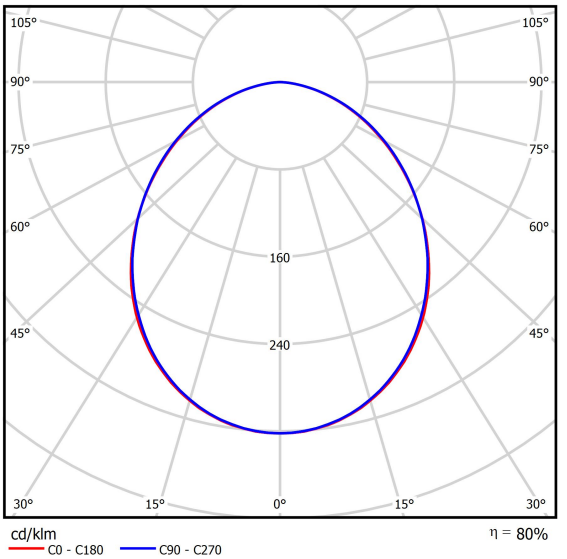
| | |
|---|---|
| Kategorie | **Clean Class 3-9** |
| Familie | **RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED** |
| Type | **RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED 7800 SLMR E IP65 840 KRG3K / 1200X600** |
| Index | **19.4107.6421.34** |

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Lichtquelle | **LED** |
| LED-Lichtstrom [lm] | **7851** |
| LED-Leistung [W] | **39,9** |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | **6290** |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | **43,1** |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | **145,9** |
| Farbtemperatur [K] | **4000** |
| CRI | **>80** |
| SDCM (LED-Quellen) | **3** |
| Abstrahlwinkel [°] | **(C0-C180) / (C90-C270) - 100° / 100,2°** |
| Schutzklasse | **I** |
| Schutzart | **IP65** |
| Netzspannung | **220..240 V, 50..60 Hz** |
| Lebensdauer [h] | **100000 (1) / 147000 (2)** |
| Lx/By | **L80/B10 (1) / L70/B50 (2)** |
| Umgebungstemperatur [°C] | **5 ÷ 30** |
| Betriebsgerät | **Ein/Aus (E)** |
| Leistungsfaktor cos φ | **>0,95** |
| Belastbarkeit der Schaltung | **15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (C16)** |

## Technische Daten




| | |
|---|---|
| Montageart | **Anbau an der Decke** |
| Leuchtenkörper | **Stahlblech** |
| Leuchtenfarbe | **weiß** |
| Abdeckung | **SLMR (Verbundglas matt mit Antireflexbeschichtung)** |
| Stoßfestigkeitsgrad | **IK08** |
| Abmessungen [mm] | **1220 x 620 x 78** |

## Lichtverteilung