

**Produkt:** RUBIN CLEAN CLASS 7-8-9 LED 10400 MICRO-PRM SH E IP65 840 KRG3K / 1200X600

**Index:** 19.4118.1221.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Leuchte für Einsatz in Reinräumen mit erhöhten Reinheitsklassen ISO 7-8-9. Montage: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 1220 x 620 x 78 mm. Abdeckung: Micro-PRM SH (mikroprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas). Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. Farbwiedergabeindex CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 7536 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 56,3 W. Lichtausbeute: 133,9 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 7-8-9 LED  |
| Type      | RUBIN CLEAN CLASS 7-8-9 LED 10400 MICRO-PRM SH E IP65 840 KRG3K / 1200X600 |
| Index     | 19.4118.1221.34  |



## Technische Daten

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Lichtquelle                   | LED                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]           | 10468                                  |
| LED-Leistung [W]              | 53,2                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | 7536                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | 56,3                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 133,9                                  |
| Farbtemperatur [K]            | 4000                                   |
| CRI                           | >80                                    |
| SDCM (LED-Quellen)            | 3                                      |
| Abstrahlwinkel [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 88° / 91,8°   |
| 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   | 16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (C16) |

## Technische Daten



|                     |   |
|---------------------|---|
| Montageart          | Anbau an der Decke  |
| Leuchtenkörper      | Stahlblech  |
| Leuchtenfarbe       | weiß  |
| Abdeckung           | Micro-PRM SH (mikroprismatische aus PMMA + gehärtetes Glas) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK08  |
| Abmessungen [mm]    | 1220 x 620 x 78   |

## Lichtverteilung

