

**Produkt:** RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED 17600 SHMR E IP65 830 KRG3K / 1200X600

**Index:** 19.4107.5911.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Leuchte für Einsatz in Reinräumen mit erhöhten Reinheitsklassen ISO 3-4. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - 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 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 14582 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 100,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 145,1 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

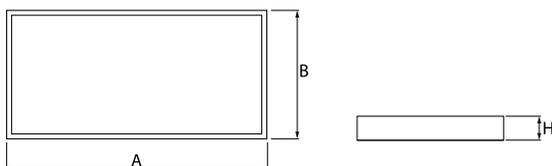
|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | Clean Class 3-9  |
| Familie   | RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED  |
| Type      | RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED 17600 SHMR E IP65 830 KRG3K / 1200X600 |
| Index     | 19.4107.5911.34  |



## Technische Daten

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Lichtquelle                   | LED                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]           | 17622                                  |
| LED-Leistung [W]              | 93,6                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | 14582                                  |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | 100,5                                  |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 145,1                                  |
| Farbtemperatur [K]            | 3000                                   |
| CRI                           | >80                                    |
| SDCM (LED-Quellen)            | 3                                      |
| Abstrahlwinkel [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 99,6° / 99,6° |
| 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   | 7 (B10), 12 (B16), 12 (C10), 19 (C16)  |

## Technische Daten



|                     |  |
|---------------------|--|
| Montageart          | Anbau an der Decke                                       |
| Leuchtenkörper      | Stahlblech   |
| Leuchtenfarbe       | weiß   |
| Abdeckung           | SHMR (gehärtetes mattes Glas mit Antireflexbeschichtung) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK08   |
| Abmessungen [mm]    | 1220 x 620 x 78  |

## Lichtverteilung

