

**Produkt:** RUBIN CLEAN CLASS 7-8-9 LED 8800 SHM E IP65 830 KRG3K / 1200X300

**Indeks:** 19.4117.3211.34



### Opis

Produkt dedykowany do pomieszczeń czystych o podwyższonych klasach czystości ISO 7-8-9. Oprawa przeznaczona do montażu nastropowego, wyposażona w wysokowydajne panele LED. Kaseton oprawy wykonany z blachy stalowej, lakierowanej proszkowo na kolor biały. Układy optyczne i przesłony montowane w ramce aluminiowej.

### Informacje o produkcie

|           |                                                                  |
|-----------|------------------------------------------------------------------|
| Kategoria | Clean Class 3-9                                                  |
| Rodzina   | RUBIN CLEAN CLASS 7-8-9 LED                                      |
| Nazwa     | RUBIN CLEAN CLASS 7-8-9 LED 8800 SHM E IP65 830 KRG3K / 1200X300 |
| Indeks    | 19.4117.3211.34                                                  |



### Dane świetlne i elektryczne

|                                    |                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------|
| Typ źródła                         | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                  | 8811                                   |
| Moc LED [W]                        | 46,8                                   |
| Strumień oprawy [lm]               | 7291                                   |
| Moc oprawy [W]                     | 49,1                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 148,5                                  |
| Temperatura barwowa [K]            | 3000                                   |
| CRI                                | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                  | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 99,6° / 99,6° |
| Klasa ochrony                      | I                                      |
| Stopień szczelności                | IP65                                   |
| Zasilanie                          | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Żywotność LED [h]                  | 100000 (1) / 147000 (2)                |
| Lx/By                              | L80/B10 (1) / L70/B50 (2)              |
| Temperatura otoczenia [°C]         | 5 ÷ 30                                 |
| Zasilacz elektroniczny             | standard (E)                           |
| Współczynnik mocy cos φ            | >0,95                                  |
| Obciążalność obwodów               | 15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (C16) |

### Dane mechaniczne



|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| Montaż                | nastropowy                   |
| Materiał              | blacha stalowa               |
| Kolor                 | biały                        |
| Przesłona             | SHM (szyba hartowana matowa) |
| Odporność mechaniczna | IK08                         |
| Wymiary [mm]          | 1210 x 310 x 78              |

## Fotometria



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Tolerancja mocy +/- 10%.  
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.  
Data ostatniej aktualizacji: 24-01-2023