

**Produkt:** RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED 13200 SLMR E IP65 840 KRG3K / 1200X600

**Indeks:** 19.4107.6821.34



### Opis

Produkt dedykowany do pomieszczeń czystych o podwyższonych klasach czystości ISO 3-4. 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

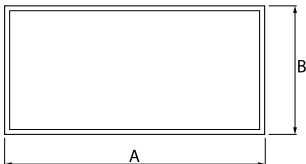
|           |                                                                  |
|-----------|------------------------------------------------------------------|
| Kategoria | Clean Class 3-9                                                  |
| Rodzina   | RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED                                        |
| Nazwa     | RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED 13200 SLMR E IP65 840 KRG3K / 1200X600 |
| Indeks    | 19.4107.6821.34                                                  |



### Dane świetlne i elektryczne

|                                    |                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------|
| Typ źródła                         | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                  | 13695                                  |
| Moc LED [W]                        | 70,2                                   |
| Strumień oprawy [lm]               | 10972                                  |
| Moc oprawy [W]                     | 71,6                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 153,2                                  |
| Temperatura barwowa [K]            | 4000                                   |
| CRI                                | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                  | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 100° / 100,2° |
| 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               | 8 (B10), 12 (B16), 13(C10), 21 (C16)   |

### Dane mechaniczne



|                       |                                                |
|-----------------------|------------------------------------------------|
| Montaż                | nastropowy                                     |
| Materiał              | blacha stalowa                                 |
| Kolor                 | biały                                          |
| Przesłona             | SLMR (szyba laminowana matowa antyrefleksyjna) |
| Odporność mechaniczna | IK08                                           |
| Wymiary [mm]          | 1220 x 620 x 78                                |

## Fotometria

