

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

**Indeks:** 19.4118.1221.34



### 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 10400 MICRO-PRM SH E IP65 840 KRG3K / 1200X600 |
| Indeks    | 19.4118.1221.34                                                            |



### Dane świetlne i elektryczne

|                                    |                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------|
| Typ źródła                         | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                  | 10468                                  |
| Moc LED [W]                        | 53,2                                   |
| Strumień oprawy [lm]               | 7536                                   |
| Moc oprawy [W]                     | 56,3                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 133,9                                  |
| Temperatura barwowa [K]            | 4000                                   |
| CRI                                | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                  | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 88° / 91,8°   |
| 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               | 16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (C16) |

### Dane mechaniczne



|                       |                                                   |
|-----------------------|---------------------------------------------------|
| Montaż                | nastropowy                                        |
| Materiał              | blacha stalowa                                    |
| Kolor                 | biały                                             |
| Przesłona             | Micro-PRM SH (mikropryzma PMMA z szybą hartowaną) |
| Odporność mechaniczna | IK08                                              |
| Wymiary [mm]          | 1220 x 620 x 78                                   |

## Fotometria

