

**Produkt:** RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED 10400 SLMR EDD IP65 34 830 KRG5DK / 1220X620MM**Indeks:** 19.4107.6613.34

## 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 10400 SLMR EDD IP65 34 830 KRG5DK / 1220X620MM |
| Indeks    | 19.4107.6613.34  |
| EAN       | 5902107572570  |



## Dane świetlne i elektryczne

|  |  |
|--|--|
| Typ źródła                                   | LED                                      |
| Strumień LED [lm]                            | 10152                                    |
| Moc LED [W]                                  | 49,6                                     |
| Strumień oprawy [lm]                         | 7462                                     |
| Moc oprawy [W]                               | 55,6                                     |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 134,2                                    |
| Temperatura barwowa [K]                      | 3000                                     |
| CRI  | >80                                      |
| SDCM (źródła LED)                            | 3  |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6° |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                                      |
| Klasa ochrony                                | I  |
| Stopień szczelności                          | IP65                                     |
| Zasilanie                                    | 220..240 V, 50..60 Hz                    |
| Żywotność LED [h]                            | 100000                                   |
| Lx/By  | L80/B10                                  |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | 5 ÷ 30                                   |
| Zasilacz elektroniczny                       | DIM DALI (EDD)                           |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                                    |
| Obciążalność obwodów                         | 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16)   |

## Dane mechaniczne



|                       |   |
|-----------------------|---|
| Montaż                | <b>nastropowy</b>                                     |
| Materiał              | <b>blacha stalowa</b>                                 |
| Kolor                 | <b>RAL 9016 (biały)</b>                               |
| Przesłona             | <b>SLMR (szyba laminowana matowa antyrefleksyjna)</b> |
| Odporność mechaniczna | <b>IK08</b>   |
| Wymiary [mm]          | <b>1220 x 620 x 78</b>                                |

## Fotometria



cd/klm  
— C0 - C180    — C90 - C270

$\eta = 74\%$