

**Produkt:** RUBIN CLEAN CLASS 3-4 LED 13200 SHM EDD IP65 34 840 KRG5DK / 1220X620MM**Indeks:** 19.4107.9823.34

## 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 SHM EDD IP65 34 840 KRG5DK / 1220X620MM |
| Indeks    | 19.4107.9823.34   |
| EAN       | 5902107857356   |



## Dane świetlne i elektryczne

|  |  |
|--|--|
| Typ źródła                                   | LED                                      |
| Strumień LED [lm]                            | 14026                                    |
| Moc LED [W]                                  | 65,4                                     |
| Strumień oprawy [lm]                         | 11095                                    |
| Moc oprawy [W]                               | 73,2                                     |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 151,6                                    |
| Temperatura barwowa [K]                      | 4000                                     |
| 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                         | 7 (B10), 11 (B16), 11 (C10), 16 (C16)    |

**Dane mechaniczne**



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

**Fotometria**

