

**Produkt:** RUBIN CLEAN CLASS 7-8-9 LED 13200 MICRO-PRM SL EDD IP65 34 840 KRG5DK / 1220X620MM**Indeks:** 19.4118.2323.34

## 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 13200 MICRO-PRM SL EDD IP65 34 840 KRG5DK / 1220X620MM |
| Indeks    | 19.4118.2323.34  |
| EAN       | 5902107574994  |



## Dane świetlne i elektryczne

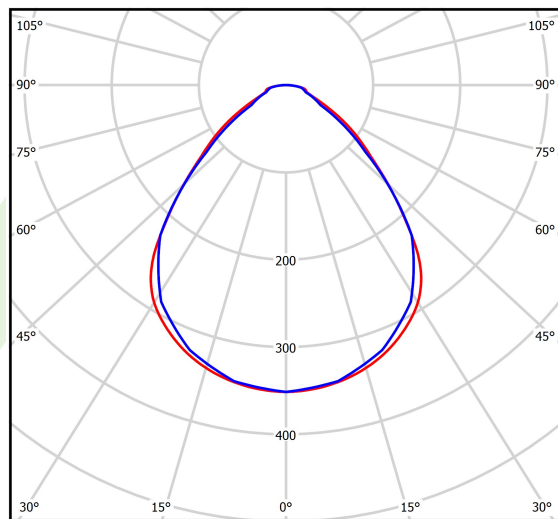
|  |  |
|--|--|
| Typ źródła                                   | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                            | 14026                                  |
| Moc LED [W]                                  | 65,4                                   |
| Strumień oprawy [lm]                         | 10309                                  |
| Moc oprawy [W]                               | 73,2                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 140,8                                  |
| Temperatura barwowa [K]                      | 4000                                   |
| CRI  | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°     |
| 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                         | 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16) |

## Dane mechaniczne



|                       |   |
|-----------------------|---|
| Montaż                | <b>nastropowy</b>   |
| Materiał              | <b>blacha stalowa</b>                                     |
| Kolor                 | <b>RAL 9016 (biały)</b>                                   |
| Przesłona             | <b>Micro-PRM SL (mikropryzma PMMA z szybą laminowaną)</b> |
| Odporność mechaniczna | <b>IK08</b>   |
| Wymiary [mm]          | <b>1220 x 620 x 78</b>                                    |

## Fotometria



cd/klm  
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 73\%$