

**Produkt:** RUBIN CLEAN LED 4400 MICRO-PRM E IP65 34 830 / 610X310MM**Indeks:** 19.4063.1211.34

## Opis

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. Oprawa rekomendowana do: sal operacyjnych, gabinetów zabiegowych oraz oddziałów intensywnej opieki.

## Informacje o produkcie

Kategoria **Oprawy Clean nastropowe**Rodzina **RUBIN CLEAN LED**Nazwa **RUBIN CLEAN LED 4400 MICRO-PRM E IP65 34 830 / 610X310MM**Indeks **19.4063.1211.34**

## Dane świetlne i elektryczne

|                                              |                                               |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Typ źródła                                   | <b>LED</b>                                    |
| Strumień LED [lm]                            | <b>4406</b>                                   |
| Moc LED [W]                                  | <b>23,4</b>                                   |
| Strumień oprawy [lm]                         | <b>3271</b>                                   |
| Moc oprawy [W]                               | <b>24,7</b>                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | <b>132,4</b>                                  |
| Temperatura barwowa [K]                      | <b>3000</b>                                   |
| CRI                                          | <b>&gt;80</b>                                 |
| SDCM (źródła LED)                            | <b>3</b>                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°</b>     |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | <b>RG0</b>                                    |
| Klasa ochrony                                | <b>I</b>                                      |
| Stopień szczelności                          | <b>IP65</b>                                   |
| Zasilanie                                    | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                  |
| Żywotność LED [h]                            | <b>100000 (1) / 147000 (2)</b>                |
| Lx/By                                        | <b>L80/B10 (1) / L70/B50 (2)</b>              |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | <b>5 ÷ 30</b>                                 |
| Zasilacz elektroniczny                       | <b>standard (E)</b>                           |
| Współczynnik mocy cos φ                      | <b>&gt;0,95</b>                               |
| Obciążalność obwodów                         | <b>30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16)</b> |

## Dane mechaniczne



|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| Montaż                | nastropowy                   |
| Materiał              | blacha stalowa               |
| Kolor                 | RAL 9016 (biały)             |
| Przesłona             | Micro-PRM (mikropryzma PMMA) |
| Odporność mechaniczna | IK04                         |
| Wymiary [mm]          | 610 x 310 x 78               |

## Fotometria

