

**Produkt:** RUBIN CLEAN LED 13200 MICRO-PRM SH E IP65 34 840 / 1220X620MM**Indeks:** 19.4066.4321.34

## 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 13200 MICRO-PRM SH E IP65 34 840 / 1220X620MM |
| Indeks    | 19.4066.4321.34   |



## Dane świetlne i elektryczne

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Typ źródła                                   | LED                                  |
| Strumień LED [lm]                            | 13695                                |
| Moc LED [W]                                  | 70,2                                 |
| Strumień oprawy [lm]                         | 9859                                 |
| Moc oprawy [W]                               | 71,6                                 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 137,7                                |
| Temperatura barwowa [K]                      | 4000                                 |
| CRI  | >80                                  |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                    |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 88° / 91,8° |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                                  |
| 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                         | 8 (B10), 12 (B16), 13(C10), 21 (C16) |

## Dane mechaniczne



|                       |  |
|-----------------------|--|
| Montaż                | <b>nastropowy</b>  |
| Materiał              | <b>blacha stalowa</b>                                    |
| Kolor                 | <b>RAL 9016 (biały)</b>                                  |
| Przesłona             | <b>Micro-PRM SH (mikropryzma PMMA z szybą hartowaną)</b> |
| Odporność mechaniczna | <b>IK08</b>  |
| Waga [kg]             | <b>17,6</b>  |
| Wymiary [mm]          | <b>1220 x 620 x 78</b>                                   |

## Fotometria

