

**Produkt:** RUBIN CLEAN LED 13200 PLX E IP65 34 830 / 1220X620MM**Indeks:** 19.4066.2311.34

## 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 PLX E IP65 34 830 / 1220X620MM |
| Indeks    | 19.4066.2311.34                                      |



## Dane świetlne i elektryczne

|  |  |
|--|--|
| Typ źródła                                   | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                            | 13217                                  |
| Moc LED [W]                                  | 70,2                                   |
| Strumień oprawy [lm]                         | 9917                                   |
| Moc oprawy [W]                               | 71,6                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 138,5                                  |
| Temperatura barwowa [K]                      | 3000                                   |
| CRI  | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 105° / 104,8° |
| 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                | nastropowy             |
| Materiał              | blacha stalowa         |
| Kolor                 | RAL 9016 (biały)       |
| Przesłona             | PLX (opalizowane PMMA) |
| Odporność mechaniczna | IK04                   |
| Wymiary [mm]          | 1220 x 620 x 78        |

## Fotometria

