

**Produkt:** RUBIN CLEAN LED 4400 PLX E IP65 840 / 610X310MM

**Indeks:** 19.4063.2221.34



## 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

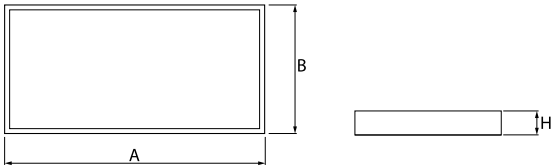
|           |                                                 |
|-----------|-------------------------------------------------|
| Kategoria | Oprawy Clean nastropowe                         |
| Rodzina   | RUBIN CLEAN LED                                 |
| Nazwa     | RUBIN CLEAN LED 4400 PLX E IP65 840 / 610X310MM |
| Indeks    | 19.4063.2221.34                                 |



## Dane świetlne i elektryczne

|                                              |                                        |
|----------------------------------------------|----------------------------------------|
| Typ źródła                                   | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                            | 4565                                   |
| Moc LED [W]                                  | 23,4                                   |
| Strumień oprawy [lm]                         | 3425                                   |
| Moc oprawy [W]                               | 24,7                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 138,7                                  |
| Temperatura barwowa [K]                      | 4000                                   |
| 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                         | 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16) |

Dane mechaniczne



|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Montaż                | nastropowy             |
| Materiał              | blacha stalowa         |
| Kolor                 | biały                  |
| Przesłona             | PLX (opalizowane PMMA) |
| Odporność mechaniczna | IK04                   |
| Waga [kg]             | 3,55                   |
| Wymiary [mm]          | 610 x 310 x 78         |

Fotometria

