



Opis

Oprawa ORCHID PRO to oprawa oparta na profilu aluminiowym. Oprawa wyposażona jest w najnowszą generację ledy o największej, dostępnej na rynku, skuteczności świetlnej źródeł LED > 190 lm/W (dla 4000K). Zastosowane ledy gwarantują najwyższą energooszczędność systemu oświetleniowego, dodatkowo żywotność źródeł LED umożliwia 35 lat pracy przy założeniu 8 godzinnej pracy na dobę! Ledy o wskaźniku oddawania barw CRI>80 umożliwiają zastosowanie opraw w halach produkcyjnych, przemysłowych, magazynowych, parkingach.

Podstawowe informacje

Rodzina: ORCHID PRO N  
Produkt: ORCHID PRO N PLX BL 840 66 2255  
Indeks: BLS0000005164  
Piktogramy:

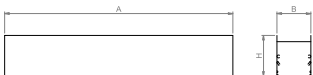


Parametry świetlne i elektryczne

|                                              |                     |
|----------------------------------------------|---------------------|
| Typ źródła                                   | LED                 |
| Strumień LED [lm]                            | 8960                |
| Moc LED [W]                                  | 43.6                |
| Strumień oprawy [lm]                         | 6626                |
| Moc oprawy [W]                               | 47.6                |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 139                 |
| Temperatura barwowa [K]                      | 4000                |
| CRI                                          | >80                 |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                   |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                 |
| Klasa ochrony                                | I                   |
| Stopień szczelności                          | IP44                |
| Zasilanie                                    | 220-240 V, 50-60 Hz |
| Żywotność LED [h]                            | 150000              |
| Lx/By                                        | L80/B10             |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | 5 ÷ 30              |
| Zasilacz elektroniczny                       | Zasilacz LED        |

Parametry mechaniczne:

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Montaż                | nastropowy      |
| Materiał              | aluminium       |
| Kolor                 | czarny          |
| Przełona              | PLX opalizowany |
| Odporność mechaniczna | IK06            |
| Waga [kg]             | 3.65            |
| Wymiary [mm]          | 2255 x 60 x 72  |



Fotometria



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Tolerancja mocy +/- 10%.  
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.  
Data ostatniej aktualizacji: 25-04-2024