



Opis

Oprawa ORCHID PRO to oprawa oparta na profilu aluminiowym. Oprawa wyposażona jest w najnowszej generacji 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 ALU 840 16 1135
Indeks: BLS0000005130
Piktogramy:

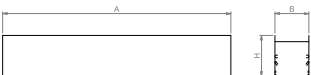


Parametry świetlne i elektryczne

Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	2240
Moc LED [W]	10.9
Strumień oprawy [lm]	1657
Moc oprawy [W]	12.4
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	134
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	anodizowane aluminium
Przełona	PLX opalizowany
Odporność mechaniczna	IK06
Waga [kg]	1.95
Wymiary [mm]	1135 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