



## 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 umożliwi 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:	<b>ORCHID PRO N</b>
Produkt:	<b>ORCHID PRO N MPRM ALU 830 68 2255</b>
Indeks:	<b>BLS0000005117</b>
Piktogramy:	

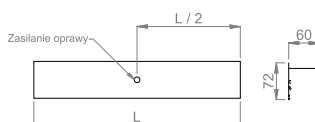


## Parametry świetlne i elektryczne

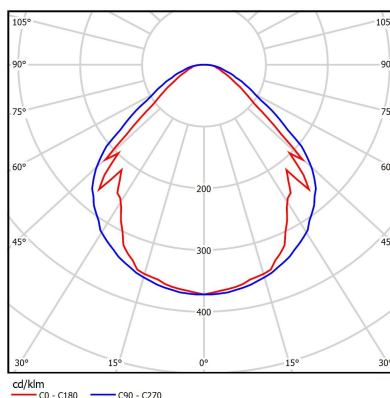
Typ źródła	LED
<b>Strumień LED [lm]</b>	<b>8332</b>
Moc LED [W]	43.6
<b>Strumień oprawy [lm]</b>	<b>6862</b>
Moc oprawy [W]	47.6
<b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]</b>	<b>144</b>
Temperatura barwowa [K]	3000
<b>CRI</b>	<b>&gt;80</b>
SDCM (źródła LED)	3
<b>Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)</b>	<b>RG0</b>
Klasa ochrony	I
<b>Stopień szczelności</b>	<b>IP44</b>
Zasilanie	220-240 V, 50-60 Hz
<b>Żywotność LED [h]</b>	<b>150000</b>
Lx/By	L80/B10
<b>Temperatura otoczenia [°C]</b>	<b>5 ÷ 30</b>
Zasilacz elektroniczny	Zasilacz LED

## Parametry mechaniczne:

Montaż	nastropowy
<b>Materiał</b>	<b>aluminium</b>
Kolor	anodyzowane aluminium
<b>Przełona</b>	<b>MPRM mikropryzma</b>
Odporność mechaniczna	IK06
<b>Waga [kg]</b>	<b>3.65</b>
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: 18-12-2024