

## Lampa przemysłowa typu High Bay LED SATURO

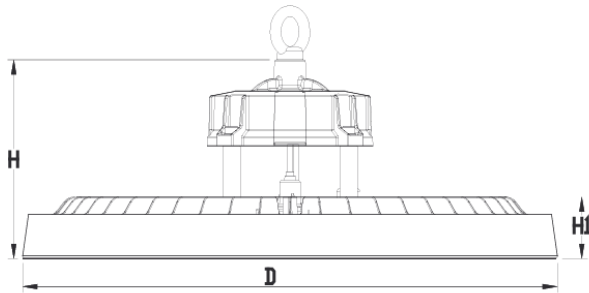
### Opis:

Oprawa świetlna do montażu zwieszanego z możliwością ściemniania w systemie 0-10V oraz możliwością ograniczenia mocy .

### Przeznaczenie:

Oprawa świetlna do zastosowań profesjonalnych i/lub inwestycyjnych. Przeznaczona do oświetlenia przemysłowego.

### Parametry:



100W/200W

Moc	Średnica D(mm)	Wysokość H(mm)	H1 (mm)
100W	255	134	40
200W	300	136	42

### INSTRUKCJA MONTAŻU:

Przed przystąpieniem do montażu zapoznaj się z instrukcją.

Wszystkie czynności powinny być przeprowadzane przy WYŁĄCZONYM NAPIĘCIU i wykonywane przez wykwalifikowaną do tego osobę posiadającą uprawnienia do montażu.

Modyfikacja urządzenia może spowodować zagrożenie oraz utratę gwarancji.

**Kostka zaciskowa nie jest dostarczana. Instalacja musi być wykonana przez osobę wykwalifikowaną.**

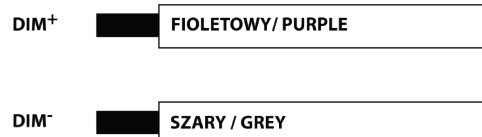
**Wymagany jest dobór kostki zaciskowej uwzględniającej stopień szczelności oprawy i przekrój przewodów przyłączeniowych.**

### Schemat okablowania:

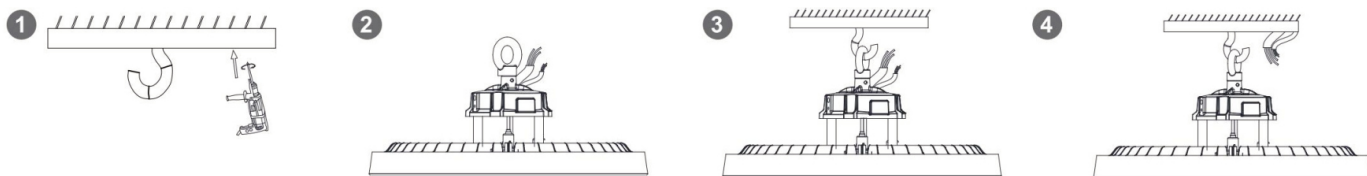
Oznaczenia przewodów 230V AC



Oznaczenia przewodów sterujących 0-10V

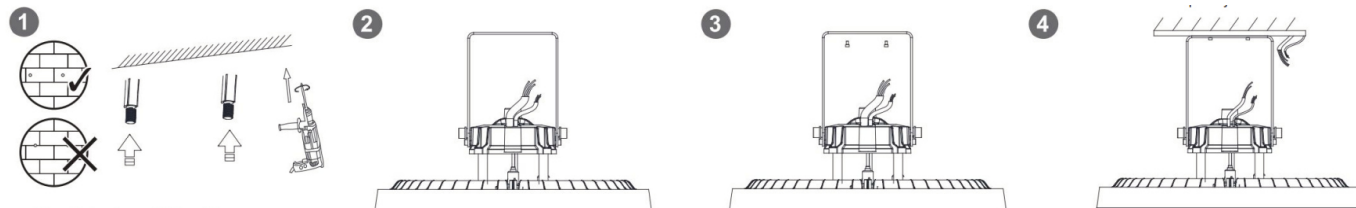


## Montaż na haku:



1. Wywiercić otwór w suficie i zamontować hak.
2. Zamontować ucho mocujące w lampie.
3. Powiesić lampę na haku.
4. Podłączyć lampę do przewodów uwzględniając stopień szczelności lamp i przekrój przewodów przyłączeniowych.

## Montaż na uchwycie:

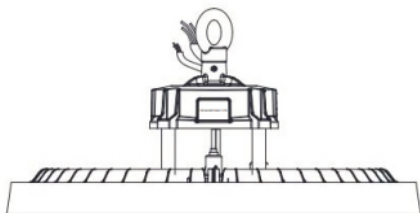


1. Wywiercić otwory w ścianie / suficie pod uchwyt.
2. Zamontować uchwyt do lampy.
3. Zamontować uchwyt z lampą w docelowym miejscu.
4. Podłączyć lampę do przewodów uwzględniając stopień szczelności lamp i przekrój przewodów przyłączeniowych.

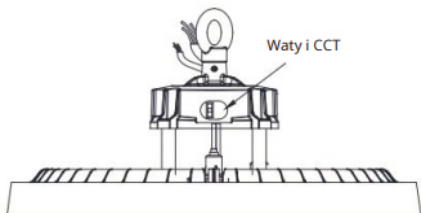
Linki zabezpieczające nie są załączone do zestawu. W razie potrzeby należy zakupić je u sprzedawcy.

## Zmiana mocy i barwy:

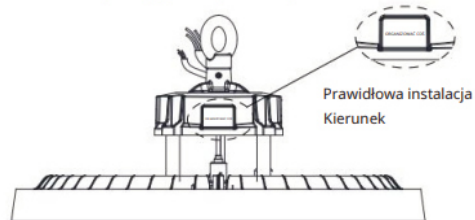
1. Zdejmij gumową podkładkę ze sterownika



2. Użyj przełącznika suwakowego, aby wybrać moc i CCT



3. Przymocuj gumową podkładkę do sterownika



1. Wyciągnąć gumową zaślepkę.
2. Za pomocą przełącznika suwakowego wybrać moc i barwę światła.

### Przełączenie mocy lampy 200W

NISKIE (low)	➔	120W
ŚREDNIE (mid)	➔	150W
WYSOKIE (high)	➔	200W

### Przełączenie mocy lampy 100W

NISKIE (low)	➔	60W
ŚREDNIE (mid)	➔	80W
WYSOKIE (high)	➔	100W

### Przełącznik temperatury barwowej (CCT)

A	➔	4000K
A+B	➔	5000K
B	➔	5700K

3. Zamontować gumową zaślepkę.

## Parametry techniczne:

Napięcie zasilania: AC 100-240V / 50-60Hz

Diody LED: Lumileds

Zasilacz: Lifud z możliwością ściemniania 0-10V lub podłączenia czujnika

Współczynnik mocy:  $\geq 0,95$

Zabezpieczenie antyprzepięciowe: 6kV

Efektywność: 150 lm/W

Stopień ochrony: IP65

Stopień odporności: IK08 (opcja IK10 z metalową siatką ochronną)

Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym: I

Żywotność lampy: 50.000h

CRI: Ra  $\geq 80$

Kąt rozsyłu: 120° (opcja 60° z kloszem)

Zakres temperatur pracy: - 40°C do + 50°C

Wilgotność względna: do 90%

Materiał obudowy: aluminium + poliwęglan

Kolor obudowy: czarny

## Konserwacja i czyszczenie:

Przed czyszczeniem wyłącz napięcie i poczekaj aż ostygnie, jeśli jest gorąca. Czyścić miękką i wilgotną szmatką. Nie zanurzaj lampy w wodzie lub innych płynach. Lampie należy zagwarantować niczym nieograniczony dostęp powietrza.

Lampa jest przystosowana do współpracy ze ściemniaczem.

Produkt nieprzystosowany do pracy w niekorzystnych warunkach tzn. woda, strefy wybuchowe, wibracje, opary chemiczne.

## UWAGI:

Odległość od przedmiotu oświetlonego powinna wynosić min. 1 m.

Jeśli reflektor jest montowany pod sufitem należy zachować dystans (minimum. 20cm) w celu prawidłowego chłodzenia.

## Zalecenia:

Niestosowanie się do zaleceń zawartych w instrukcji może spowodować pożar, porażenie prądem, oparami lub inne szkody.

**UWAGA : Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej D**

Źródło światła zastosowane w tej oprawie oświetleniowej jest wymienne. Źródło światła zastosowane w tej oprawie oświetleniowej może być wymieniane wyłącznie przez producenta lub wykwalifikowaną osobę.

**Akcesoria do lamp SATURO (nie zawarte w lampie):**

- uchwyt mocujący do ściany lub sufitu.
- klosz aluminiowy zmniejszający kąt świecenia lampy
- kratka zabezpieczająca szkło lampy
- linki zabezpieczające

Nigdy nie należy dokonywać samodzielnych napraw i przeróbek, a w przypadku wątpliwości skontaktować się z działem technicznym firmy Leding.Eu Sp. z o.o. tel +48 52 522 22 38 .