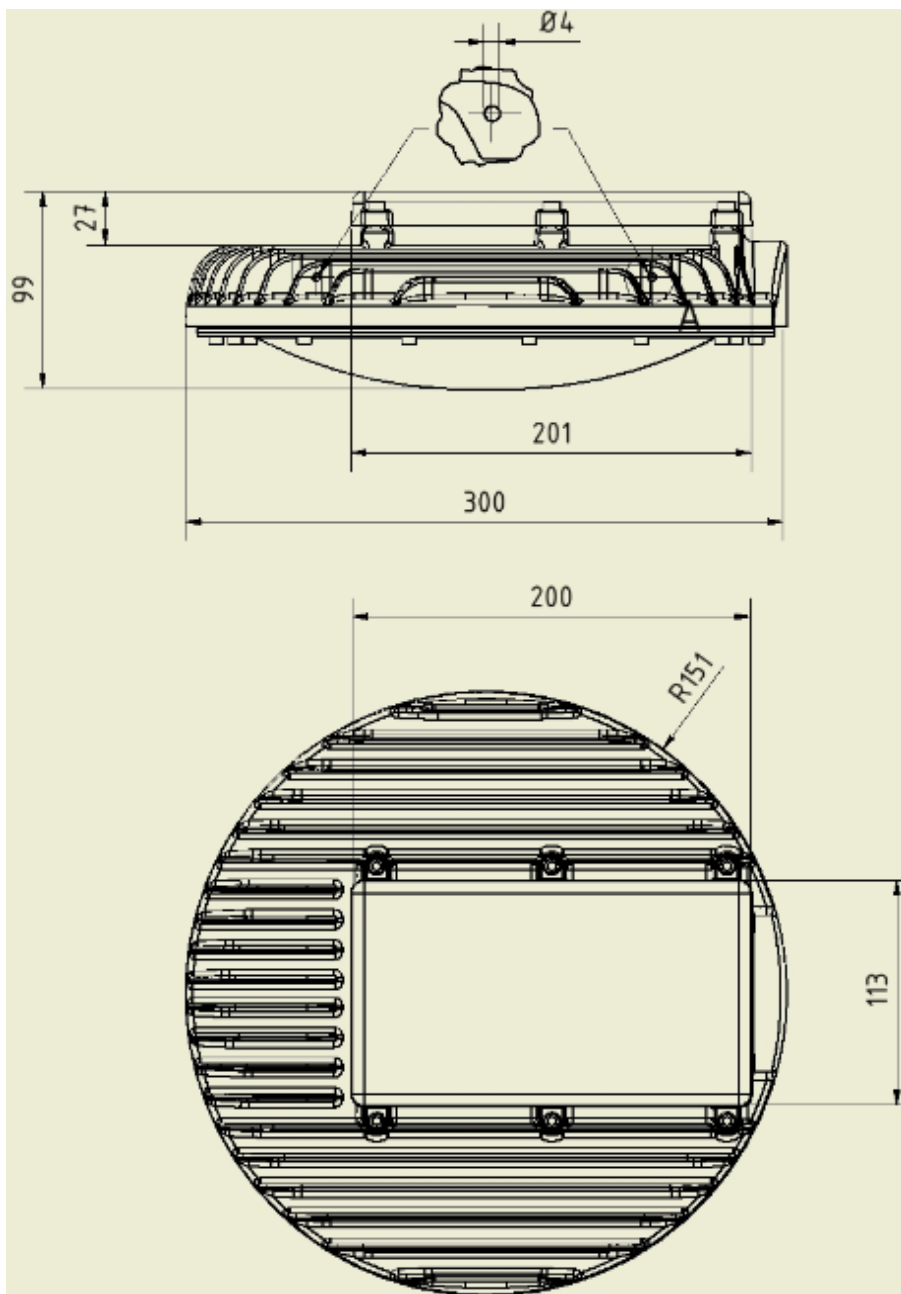


Legnica, dnia 16.10.2017 r.

# **INSTRUKCJA MONTAŻU I EKSPLOATACJI OPRAW HALOWYCH**

Solar Technics Sp. z o. o. - Sp. k.  
59-220 Legnica, ul. Rataja 21

# 1. Wymiary montażowe oprawy.



Klasa I

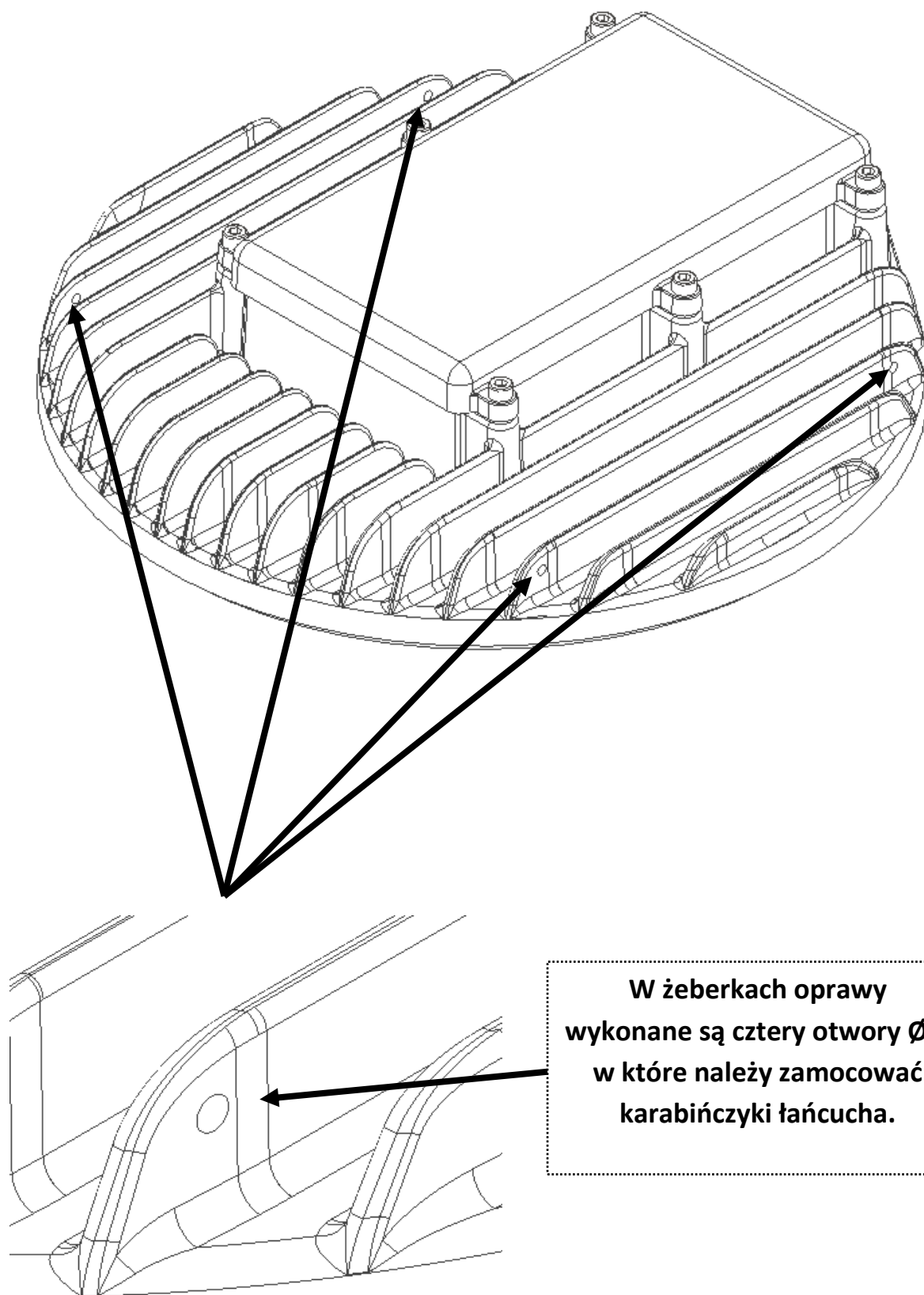


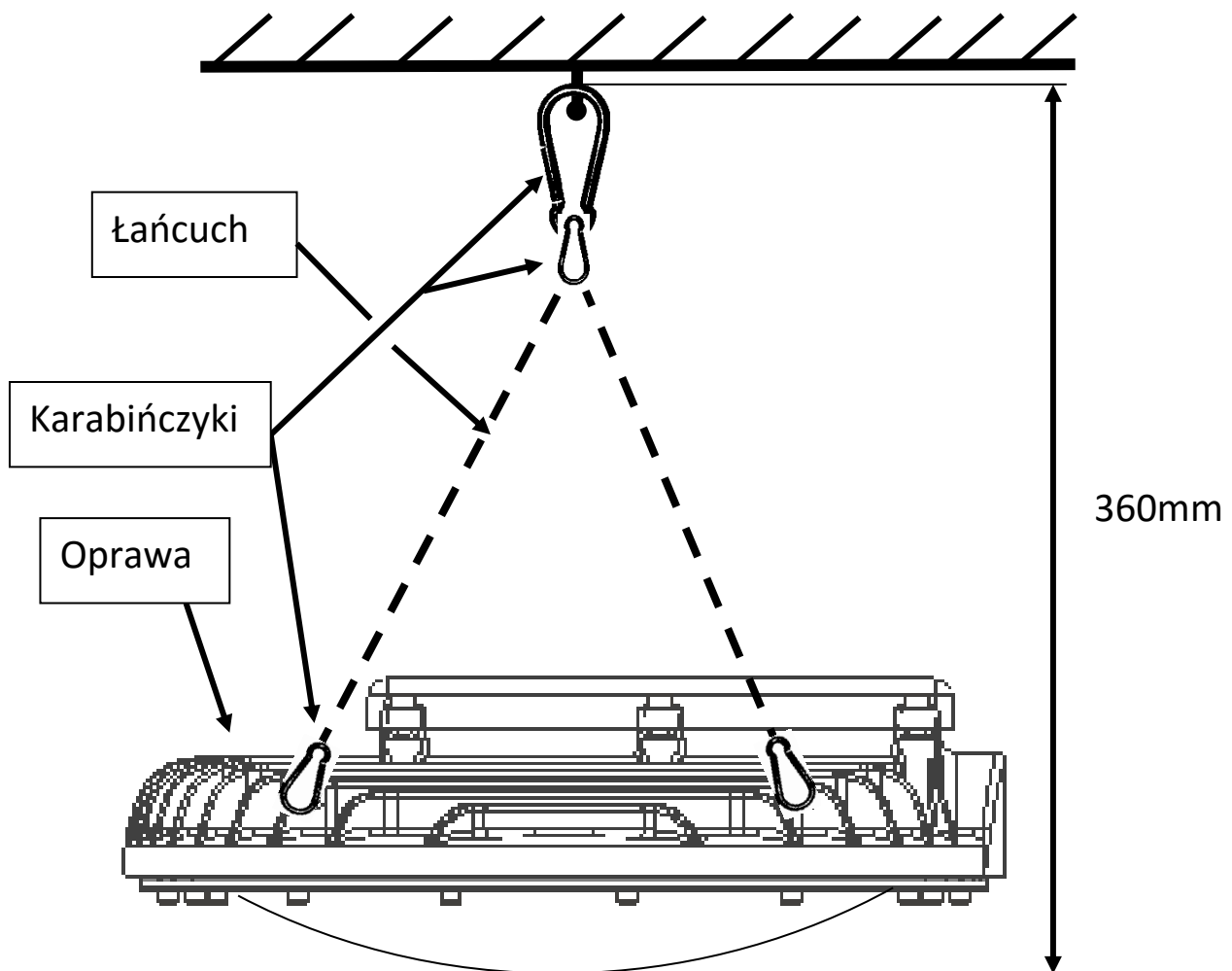
IP 66



Waga: 5kg

## 2. Sposób zamocowania za pomocą łańcucha.





### Części składowe:

a) łańcuch kwasoodporny  $\varnothing 1,5$  DIN 763/A4

b) Karabińczyki:

-1 sztuka górny Karabińczyk A4 5x50 bez zabezpieczenia

-5 sztuk Karabińczyk A4 3X30 bez zabezpieczenia

c) Oprawa

### 3. Podłączanie przewodów elektrycznych.

Z oprawy LED wyprowadzone są 3 przewody, służące do podłączenia zasilania elektrycznego:

- a) kolor brązowy – przewód fazowy (L)
- b) kolor niebieski – przewód neutralny (N)
- c) kolor żółto zielony – przewód ochronny (PE)

#### Uwagi:

Montaż oprawy oświetleniowej może być przeprowadzany tylko przez osoby wykwalifikowane i posiadające stosowne uprawnienia.

W trakcie montażu oprawy zasilanie sieciowe powinno być odłączone.

Montaż oprawy przy włączonym zasilaniu niesie ze sobą ryzyko porażenia prądem lub uszkodzenia oprawy.

Niedozwolone jest otwieranie korpusu oprawy LED.

### 4. Dane techniczne i użytkowe opraw LED GX-H

Oprawa GX-H					
Nazwa	Moc (W)	Strumień (lm)	lm/W	Barwa (K)	Żywotność [h]
GX-40H	42,6	5 293	124	4 000	100 000
GX-50H	51,1	6 110	119,6	4 000	100 000
GX-70H	72,3	9 220	127,5	4 000	100 000
GX-100H	96,9	12 220	126,1	4 000	100 000
GX-110H	106,8	13 680	128	4 000	100 000

### Ostrzeżenie!

Nie należy patrzeć na włączone diody LED w mniejszej odległości niż 1.2m od przedniej powierzchni oprawy bez odpowiedniej ochrony wzroku. W mniejszej odległości światło diod może powodować uszkodzenia lub podrażnienia oczu. Nie wolno patrzeć na źródło światła bezpośrednio przy pomocy jakichkolwiek przyrządów optycznych, które ogniskują promienie świetlne.



Powyżej odległości 1.2 m od obudowy zewnętrznej oprawy i diod LED światło jest nieszkodliwe dla niechronionych oczu.



Zewnętrzna obudowa modułu nagrzewa się do temperatury nawet + 65°C podczas normalnej pracy na otwartym powietrzu. Należy się upewnić, że przypadkowy kontakt z urządzeniem w trakcie użytkowania jest niemożliwy.



Produkt, w przypadku nieodpowiedniego zastosowania, może powodować ryzyko poważnych uszkodzeń ciała lub śmierci z powodu zagrożenia wywołania pożaru.

Zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o ZSEiE zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik, chcąc pozbyć się sprzętu elektronicznego i elektrycznego, jest zobowiązany do oddania go do punktu

