

**PL** Montaż powinna przeprowadzić wykwalifikowana osoba.  
**EN** Assembly should be carried out by a qualified person.  
**DE** Die Montage soll durch qualifizierte Fachkräfte durchgeführt werden.  
**RU** Монтаж должен осуществляться только квалифицированными лицами (сотрудниками).  
**FR** Le montage et la mise en service doivent être réalisés par une personne qualifiée.  
**SE** Installationen ska utföras av en kvalificerad personal.  
**FI** Asennuksen saa suorittaa vain tehtävään päätevä henkilö.  
**NL** De installatie moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerde persoon.

**PL** Informujemy Państwa, że nasze towary są oznaczone zgodnie z Dyrektywą Europejską 2002/96/WE oraz polską Ustawą o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym symbolom przekreślonego kontenera na odpady:

Takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzący z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbiórniu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbiórnię, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu. Właściwe postępowanie ze zużyтыm sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.

**EN** We would like to inform you that our products are marked in accordance with the European Directive 2002/96/CE and Polish Act on used electric and electronic equipment with a sign of a crossed-out waste container:

This mark informs about the fact that the device, after its application use, cannot be placed together with other types of household waste. The user is obliged to return it to the entities conducting a collection of used electric and electronic equipment. The collection points, including local collection points, shops and municipal entities create a proper system making it possible for the return of the equipment. Proper proceeding with used electric and electronic equipment contributes to the avoidance of damaging consequences for the health of the inhabitants and natural environment which result from the presence of dangerous substances and improper storage and processing of such devices and equipment.

**DE** Dieses Gerät ist gemäß der EU-Richtlinie 2002/96/WE und dem polnischen Gesetz über Elektro- und Elektronik-Altergeräte mit dem Symbol „durchgestrichene Mülltonne“ gekennzeichnet:

Diese Kennzeichnung weist darauf hin, dass das Gerät nach Ablauf seiner Lebensdauer nicht zusammen mit anderen Haushaltsabfällen entsorgt werden darf. Der Nutzer ist verpflichtet, das Gerät denjenigen Entsorgungsträgern zu übergeben, die die Sammlung des Elektro- und Elektronik-Altergerätes durchführen. Die Entsorgungsträger, einschließlich lokaler Sammelstellen, Geschäften und kommunaler Sammelstellen, bilden ein entsprechendes System, das die Rückgabe dieser Altergeräte ermöglicht. Die ordnungsgemäße Behandlung von Elektro- und Elektronik-Altergeräten trägt dazu bei, dass die für Mensch und Umwelt gefährlichen Auswirkungen, die durch gefährliche Substanzen sowie durch nicht ordnungsgemäße Lagerung und Weiterverarbeitung der Altergeräte entstehen, vermieden werden.

**RU** Это устройство имеет маркировку согласно Европейской директиве 2002/96/WE и польскому закону об использованных электрических и электронных приборах - символ перечеркнутого мусорного контейнера:

Такая маркировка информирует, что это оборудование, по истечении срока службы, не может выбрасываться вместе с остальными отходами домашнего хозяйства. Пользователь обязан отдать его тем, кто занимается сбором использованных электрических и электронных приборов. Учреждения, которые занимаются сбором, в том числе местные точки сбора, магазины или специальные подразделения на уровне гмины, создают соответствующую систему, которая позволяет сдать такие приборы. Правильные действия по отношению к использованным электрическим и электронным приборам позволяют избежать вредных для здоровья людей и натуральной среды последствий присутствия опасных ингредиентов, а также неправильного складирования и переработки таких приборов.

**FR** Cet appareil porte le symbole d'un conteneur d'ordures barré, marquage conforme à la Directive européenne 2002/96/WE et à la Loi sur le recyclage des appareils électriques et électroniques.

Ce marquage informe que l'équipement concerné ne peut, une fois hors d'usage, être jeté dans le même réceptacle que les ordures ménagères. L'utilisateur est tenu de le rendre aux services chargés de la collecte d'appareils électriques et électroniques hors d'usage. Les agents chargés de cette collecte, dont les points de collecte locaux, les magasins et les municipalités, constituent un système adapté autorisant le dépôt de cet équipement. En appliquant les règles d'usage relatives à l'équipement électrique et électronique, vous contribuez à éviter des conséquences nocives pour l'environnement naturel et humain, résultant de la présence dans ce type d'appareils d'éléments dangereux et de son entreposage ainsi que de son recyclage inadéquat.

**SE** Vi vill informera Er om att våra varor är märkta i enlighet med EU-direktiv 2002/96 / EG och den polska lagen om redan använt elektroniskt avfall samt märkt med en:

Sådan märkning anger att utrustningen efter dess användning skall inte placeras tillsammans med annat avfall från hushållet. Användaren är skyldig att lämna den till de som tar hand om avfallsavtakningen av elektroniska produkter. Insamlingsansvariga, med det menas lokala insamlingsställen, butiker och kommunala bolag, utgör ett lämpligt system som möjliggör returnera utrustningen. Korrekt hantering av elektriskt samt elektroniskt utrustning bidrar till att kunna undvika skador för människors hälsa och dåliga miljökonsekvenserna av förekomsten av farlig och felaktig lagring samt bearbetning av sådan utrustning.

**FI** Tuotteenemme on merkity EU-direktiivin 2002/96/WE mukaisesti merkinnällä mukaisesti merkinnällä jossa jäteastia on yliuivattu:

Merkintä kuvastaa sitä, ettei tuotetta voi hävitää kotitalousjätteen mukana. Käytäjä on velvoitettu palauttamaan käytöstä poistettu tuote asianmukaiselle tahoille jolle osoitettu sähkölaiteiden kierätys. Jätteen talteenottoon, miltä myymälät ja kunnalliset toimijat ovat luoneet kattavan järjestelmän kierätyskelle. Asianmukainen menetely sähkölaiteiden kierätystä koskien ehkäisee sellaisia hautilisia vaikutuksia ihmisiin ja ympäristöön joita saataisi aiheuttaa mikäli kierätystä ei hoidettaisi asianmukaisesti.

**DK** Vi vil gerne oplyse om, at vores produkt er mærket i overensstemmelse med europæisk direktiv 2002/96/CE og polsk lov om brugt elektrisk og elektronisk udstyr med et pictogrammet af en overkrydsset affaldsbeholder:

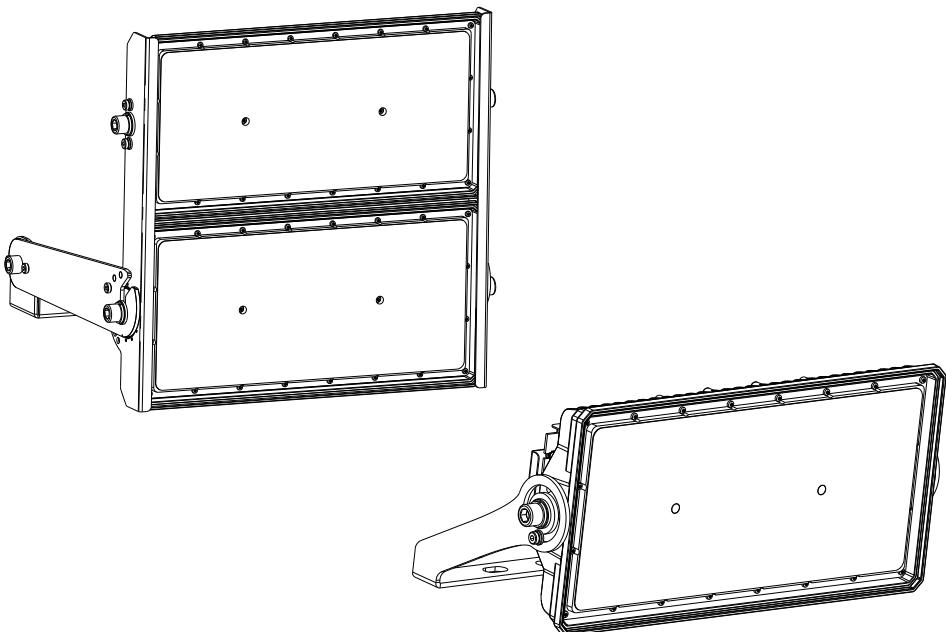
Produkter, der er mærket med nedenstående 'over krydsede skraldespand', er elektrisk og elektronisk udstyr. Den krydsede skraldespand symboliserer, at affald af elektrisk og elektronisk udstyr ikke må bortskaffes sammen med sorteret husholdningsaf-fald, men skal indsamles særskilt. Til dette formål har alle kommuner etableret indsamlingsordninger, hvor affald af elektrisk og elektronisk udstyr gratis kan afleveres af borgerne på genbrugsstationer eller andre indsamlingssteder eller hentes direkte fra husholdningerne. Nærmere information skal indhentes hos kommunens tekniske forvaltning. Brugere af elektrisk og elektronisk udstyr må ikke bortskaffe affald af elektrisk og elektronisk udstyr sammen med husholdningsaffald. Brugere skal benytte de kommunale indsamlingsordninger for at mindske den miljømæssige belastning i forbindelse med bortskaffelse af affald af elektrisk og elektronisk udstyr og øge mulighederne for genbrug, genanvendelse og nyttiggørelse af affald af elektrisk og elektronisk udstyr.

**NL** We willen u erop wijzen dat ons product gemaakteert is in overeenstemming met de Europese richtlijn 2002/96/CE en de Poolse wet op gebruikte elektrische en elektronische apparatuur met een pictogram van een doorgestreepte container:

De doorgestreepte container symboliseert dat afval van elektrische en elektronische apparatuur niet samen met ongesorteerd huishoudelijk afval mag worden afgeweerd, maar apart moet worden ingezameld. De gebruiker heeft de plijct om het teoestel, na het niet langer gebruik ervan, af te leveren bij een instantie waar afval van elektrische en elektronische apparatuur, al dan niet kosteloos, verwerkt wordt. Over deze recyclingstations of andere inzamelpunten kan meer informatie verkrijgen bij de technische dienst van de gemeente waar u woont. Gebruikers van elektrische en elektronische apparatuur mogen afgedankte elektrische en elektronische apparatuur niet bij het huisvuil gooien. Het volgen van de correcte procedure met gebruikte elektrische en elektronische apparatuur draagt bij tot het voorkomen van de schadelijke gevolgen voor de gezondheid en de natuurlijke omgeving die ontstaan door de aanwezigheid van gevaarlijke stoffen en onjuiste opslag en verwerking van déréglige apparaat en apparatuur.



**EN** INSTALLATION INSTRUCTION **PL** INSTRUKCJA MONTAŻU **SE** INSTALLATION **FI** ASENNUS  
**RU** ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ **FR** INSTRUCTIONS DE MONTAGE **DE** MONTAGEANLEITUNG  
**DK** MONTERINGSVEJLEDNING **NL** MONTAGE HANDLEIDING

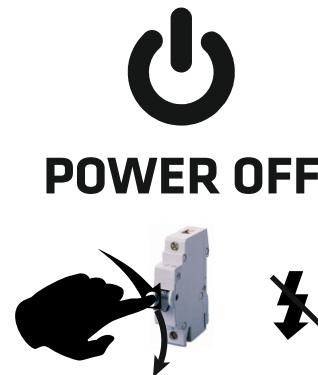


FOR 1 - 4 MODULE VERSION

**FACTOR LED**

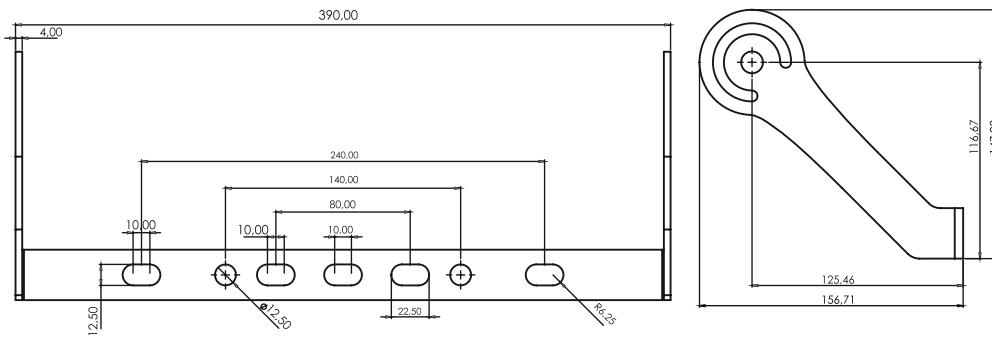
LED | IP66 | 220-240 V | 50/60 Hz | | CE | | UKCA |

1

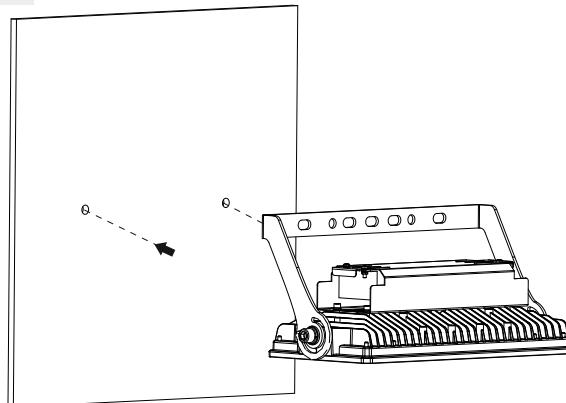


DIMENSIONS

VERSION WITH ONE MODULE

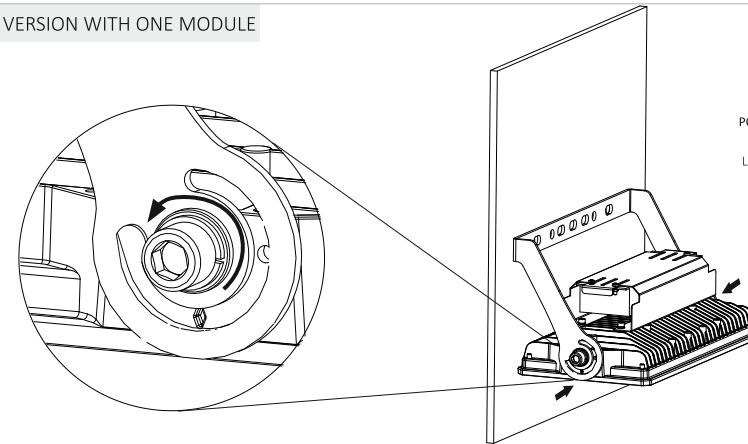


2 VERSION WITH ONE MODULE



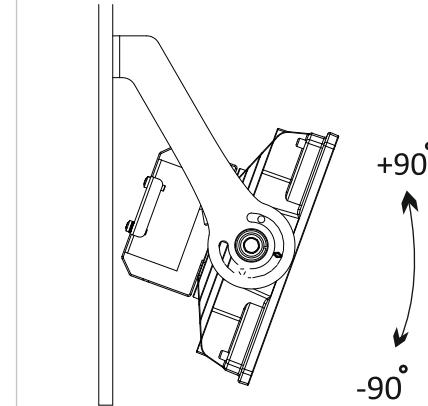
3

VERSION WITH ONE MODULE



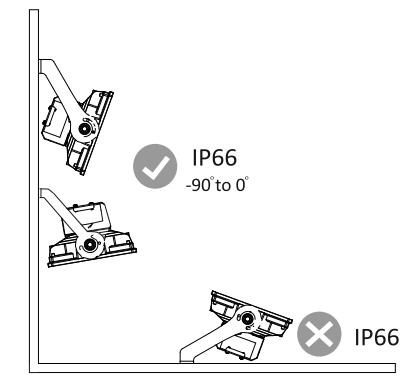
4

VERSION WITH ONE MODULE

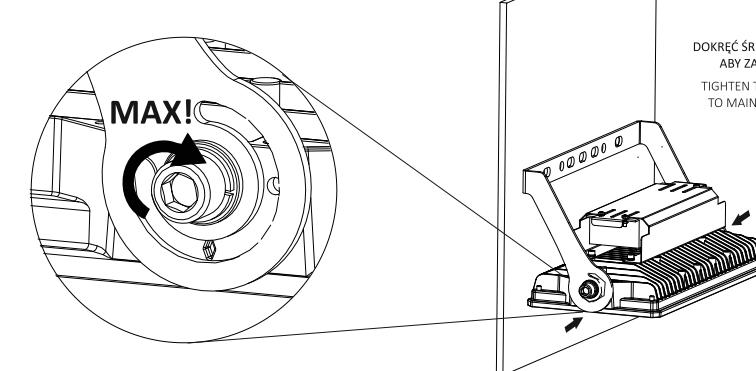


5

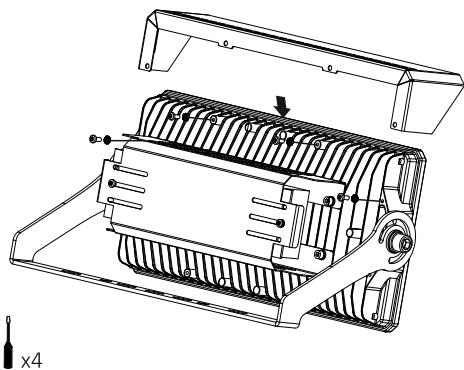
VERSION WITH ONE MODULE



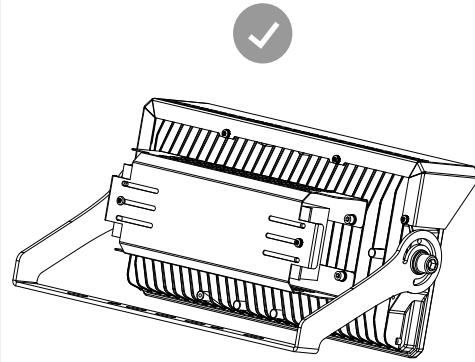
6 VERSION WITH ONE MODULE



## 7a ONE MODULE- ACCESORIES



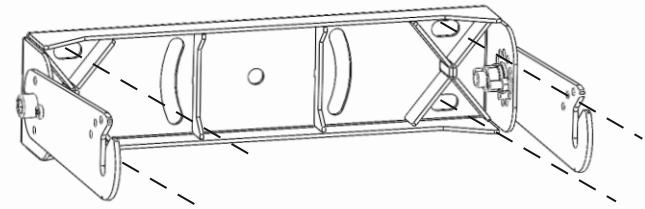
## 7b ONE MODULE- ACCESORIES



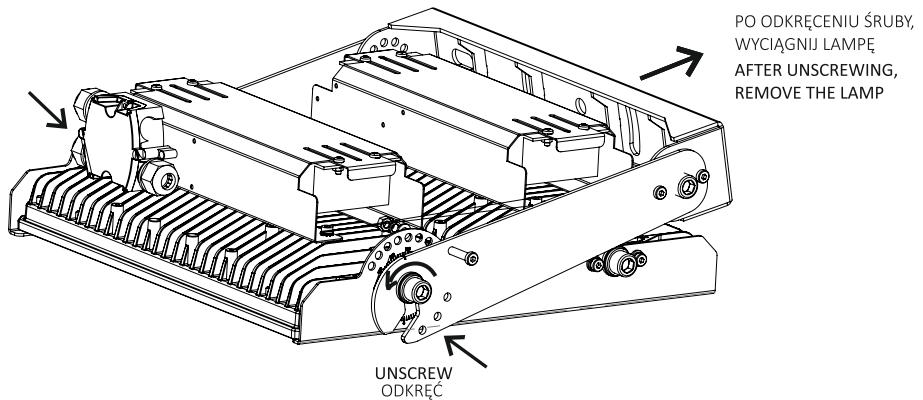
## 9 2M, 3M, 4M VERSION

x4 min. 100 KG

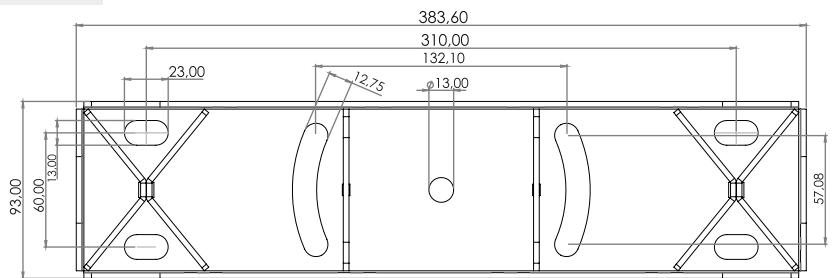
- A ↑
- B ↑ min. Ø14
- C ↑ max!



## 8 2M, 3M, 4M VERSION



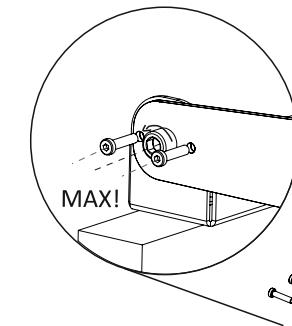
## DIMENSIONS



INSTALLATION ONLY POSSIBLE  
ON THE MARKED FOUR HOLES

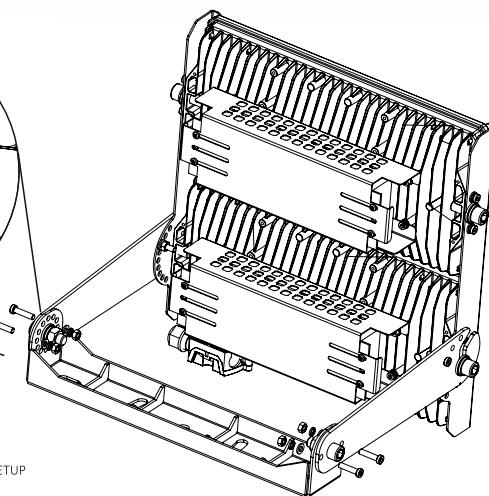
MONTAŻ MOŻLIWY WYŁĄCZNIE  
NA ZAZNACZONYCH CZTERECH OTWORACH

## 10 2M, 3M, 4M VERSION

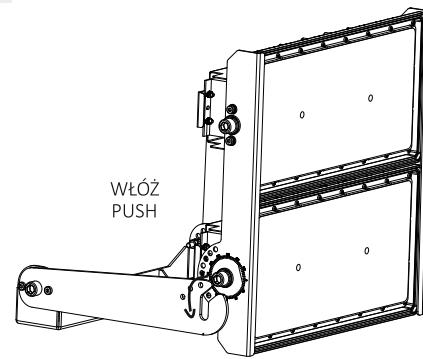


ODKRĘĆ I POLUZUJ ŚRUBY  
PAMIĘTAJ O DOKRĘCENIU WSZYSTKICH  
ŚRUB PO USTAWIENIU LAMPY.

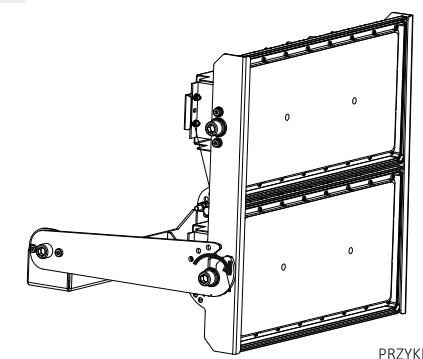
UNSCREW AND LOOSEN THE SCREWS  
REMEMBER TO BOLT EVERYTHING DOWN AFTER SETUP



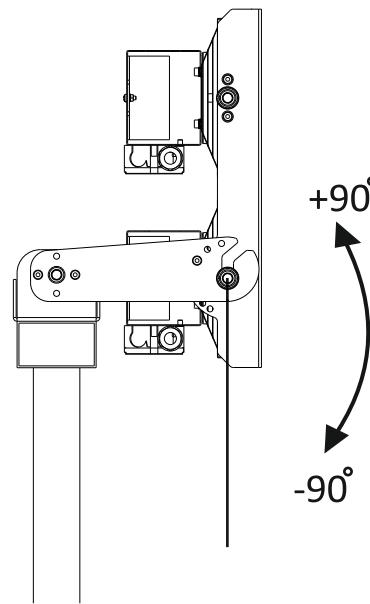
## 11



## 12



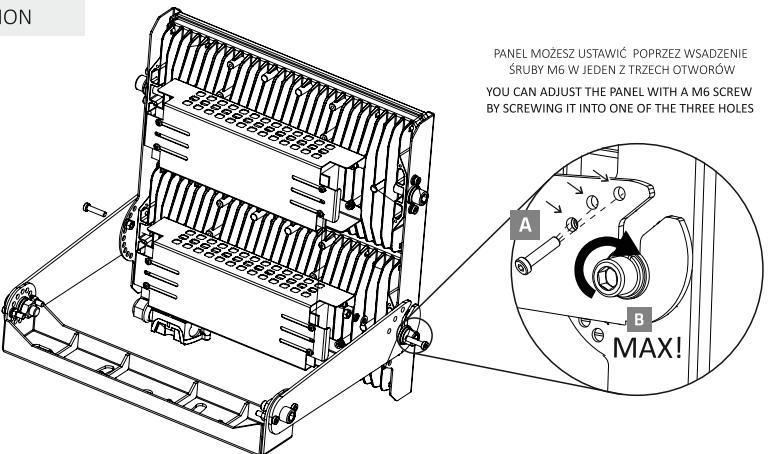
## 2M, 3M, 4M VERSION



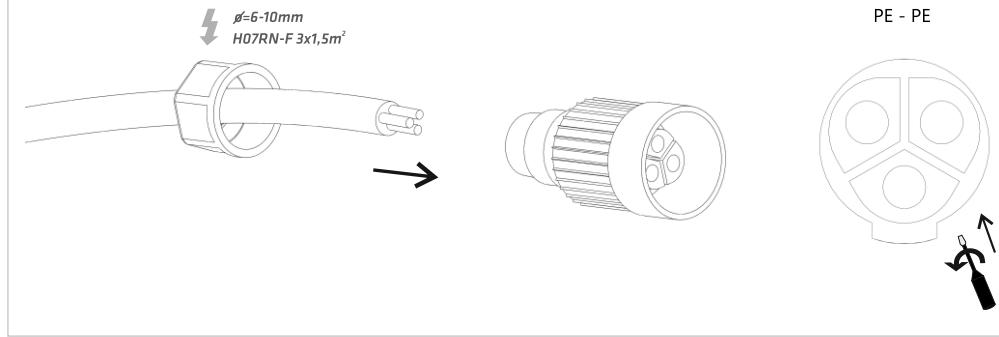
## 2M, 3M, 4M VERSION



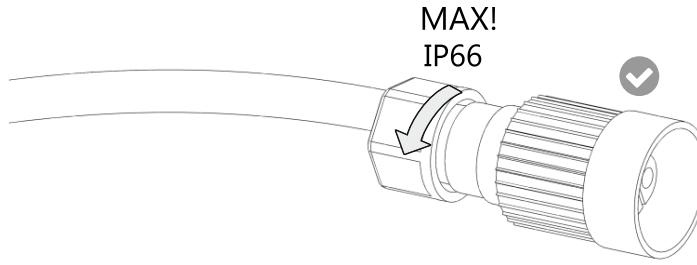
## 13 | 2M, 3M, 4M VERSION

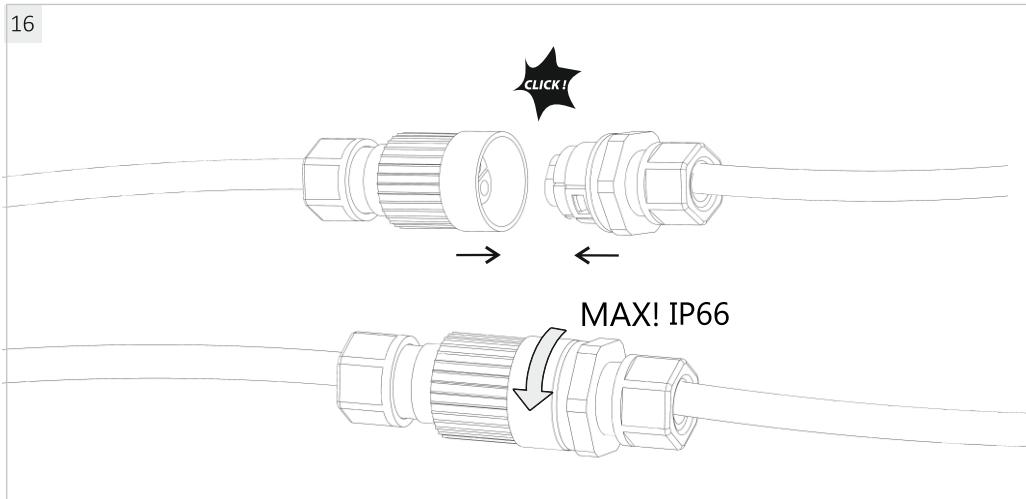


## 14

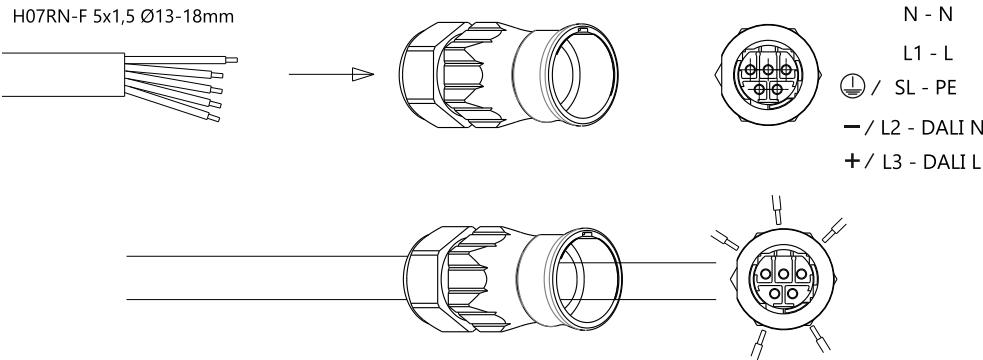


## 15

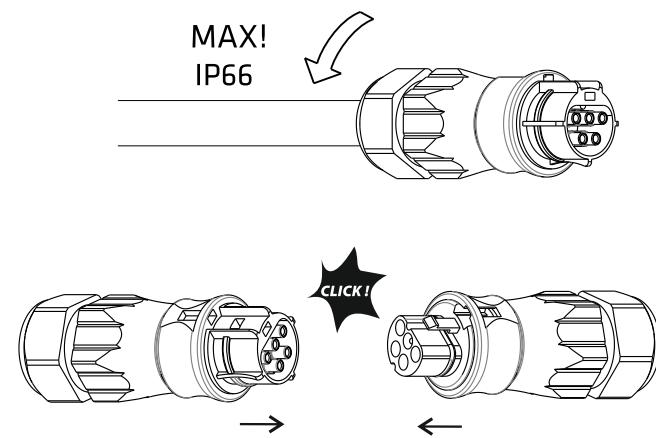




## DALI



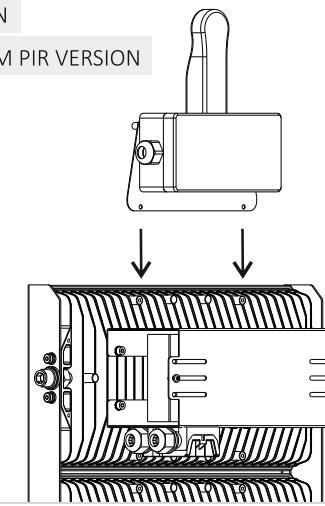
## DALI



## OPTION

3M, 4M PIR VERSION

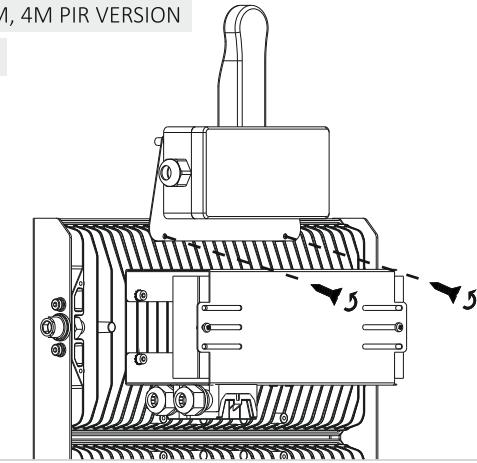
A



## OPTION

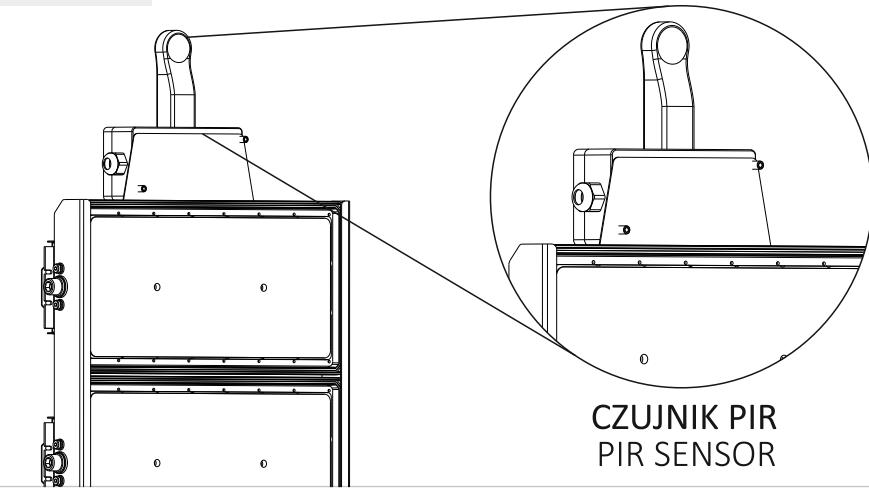
3M, 4M PIR VERSION

B



## OPTION

3M, 4M PIR VERSION



CLUE

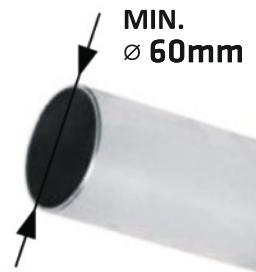
Smartphone app



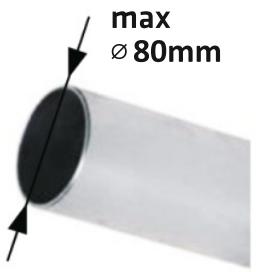
CLUE

Web app

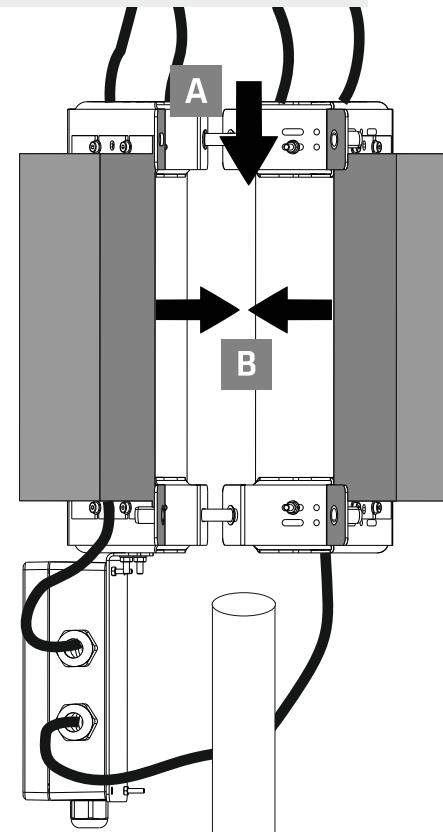
#### OPTIONAL POLE MOUNT FOR DRIVERS



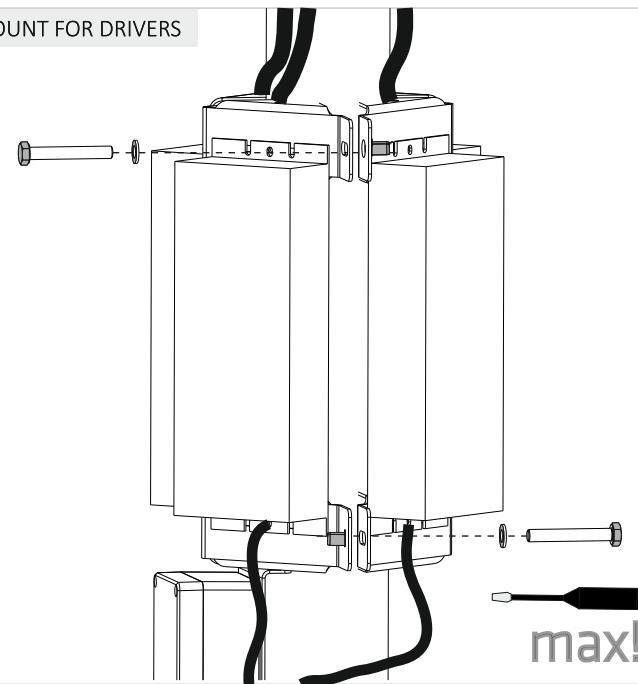
SŁUP ALUMINIOWY LUB STALOWY.  
ALUMINUM OR STEEL POLE.



#### OPTIONAL POLE MOUNT FOR DRIVERS



#### OPTIONAL POLE MOUNT FOR DRIVERS



**PL** Jeżeli zewnętrzny gietki przewód lub sznur są uszkodzone, powinny być wymienione tylko przez producenta lub jego serwisanta, albo podobnie wykwalifikowaną osobę, w celu uniknięcia ryzyka.

**EN** In order to avoid risk, if the external flexible cord is damaged, it should only be replaced by the manufacturer or its service agent, or a similarly qualified person.

**DE** Wenn das äußere, elastische Kabel oder die Schnur beschädigt sind, sollten sie ausschließlich vom Hersteller oder seinem Servicetechniker bzw. einer anderen, ähnlich qualifizierte Person ausgetauscht werden, um jegliches Risiko zu vermeiden.

**RU** Если внешний гибкий кабель или шнур поврежден, во избежание риска его замена должна производиться только производителем или его сервисным мастером по ремонту, либо лицом, имеющим аналогичную квалификацию.

**FR** Si un câble flexible ou un cordon externe est endommagé, il ne doit être remplacé que par le fabricant ou son technicien de maintenance, ou une personne ayant des qualifications similaires, afin d'éviter tout risque.

**SE** Om den ytterliga anslutningskabeln eller sladden skadas får den endast bytas ut av tillverkaren eller dennes serviceombud eller annan behörig person för att undvika eventuella skaderisker.

**FI** Jos ulkoisesta kaapeli tai köysi on vaurioitunut, sen saa riskien välttämiseksi vaihtaa vain valmistaja tai sen huoltoteknikko tai vastaanottava päätevyyden omaava henkilö.

**NL** Als de externe flexibele kabel of het snoer beschadigd is, mag deze alleen worden vervangen door de fabrikant of diens onderhoudstechnicus, of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon, om gevaren te voorkomen.

**PL** Zanieczyszczenia osadzające się na kloszu w wyniku normalnej eksploatacji oprawy zmywać wilgotną szmatką, nie stosować agresywnych środków czyszczących.

**EN** Dirtiness that settle down on the diffuser due to normal operation of the fitting shall be cleaned with a damp cloth. Do not use abrasive cleaners.

**DE** Verschmutzungen, die sich auf der Leuchtenabdeckung im Gebrauch absetzen, können mit einem feuchten Tuch entfernt werden.

**RU** Загрязнения, образующиеся на лампоприемнике при нормальной эксплуатации светильника, смываются влажной салфеткой, неприменять агрессивные средства чистоты.

**FR** La saleté qui se dépose sur l'appareil durant l'exploitation nettoyer avec un chiffon humide, n'utilisez pas des detergents.

**SE** Föröreningar som sätter sig på lampskärmen på grund av dess normala användning rengörs med en fuktig trasa, använd inte aggressiva rengöringsmedel.

**FI** Liika joka normaalikäytössä asettuu kuvun pinnoille tulee puhdistaa kostealla puhdistusliialla. Älä käytä hankaavia puhdistusaineita.

**NL** Vuil dat als gevolg van normaal gebruik van de armatuur op de diffuser terechtkomt, moet worden afgewassen met een vochtige doek.

**PL** Źródło światła zastosowane w tej oprawie oświetleniowej powinno być wymieniane wyłącznie przez producenta lub jego przedstawiciela serwisowego, lub podobnie wykwalifikowaną osobę.

**EN** The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.

**DE** Die Lichtquelle für diese Leuchte ist ausschließlich vom Hersteller, seinem Servicemann oder auch eine andere Fachperson zu wechseln.

**RU** Источник света в плафоне должен менять только производитель, его представитель сервисной службы или квалифицированный специалист.

**FR** La source lumineuse utilisée dans ce luminaire ne doit être remplacée que par le fabricant ou son représentant/agent de dépannage ou une personne possédant les mêmes qualifications.

**SE** Ljuskällan som används i denna armatur får endast ersättas av tillverkaren eller dess service representant eller en annan kvalificerad person.

**FI** Tämä valaisimessa käytetty valolähtö saa vaihtaa ainoastaan valmistaja tai hänen huoltoliike tai henkilö, jolla on vastaavat pätevydet.

**NL** De lichtbron die in deze armatuur wordt gebruikt, mag alleen worden vervangen door de fabrikant of diens onderhoudsvertegenwoordiger of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon.

**PL** Źródło światła niewymienialne przez użytkownika

**EN** Light source non replaceable by user

**DE** Lichtquelle nicht auswechselbare durch den Nutzer

**RU** Конструкция источника света LED не предусматривает его разбор пользователем.

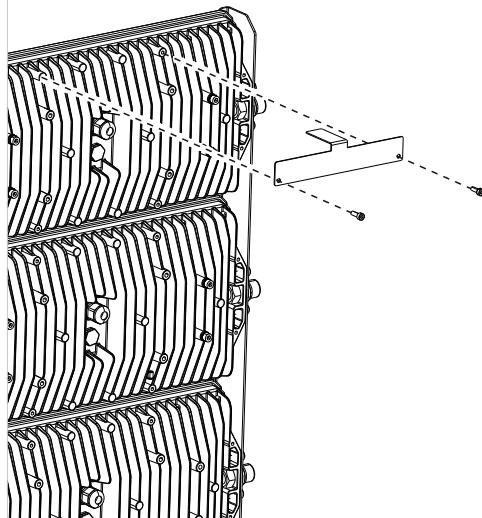
**FR** Les sources de lumière non remplaçables par l'utilisateur

**SE** Ljuskällan kan inte bytas av användaren.

**FI** Valonlähdet ei voi muuttaa käyttäjän toimesta.

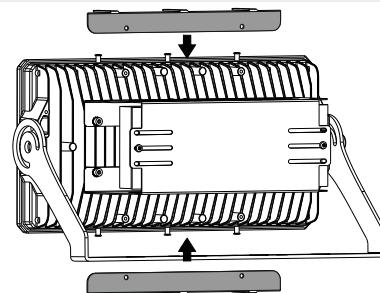
**NL** Lichtbron niet vervangbaar door de gebruiker.

#### OPTION: FACTOR EXTREME LASER

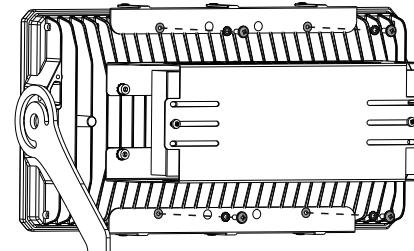


**NIE NALEŻY ŚWIĘCIĆ LASEREM W OCZY  
DON'T SHINE THE LASER IN YOUR EYES**

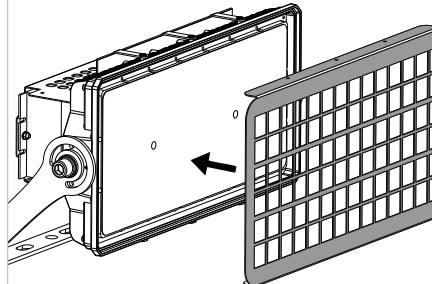
#### OPTION- ACCESSORY SAFETY NET FOR 1M VERSION



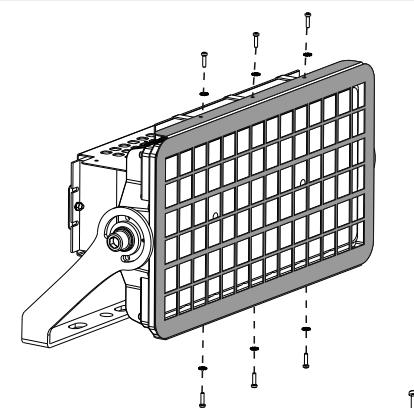
#### OPTION- ACCESSORY SAFETY NET FOR 1M VERSION



#### OPTION- ACCESSORY SAFETY NET FOR 1M VERSION

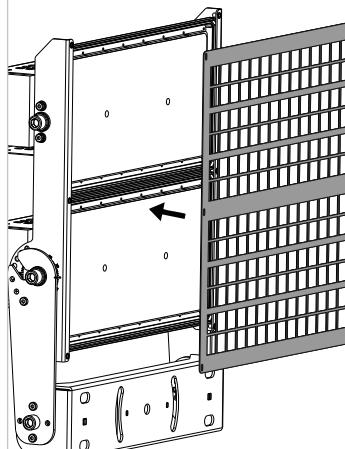


#### OPTION- ACCESSORY SAFETY NET FOR 1M VERSION



#### OPTION- ACCESSORY SAFETY NET

##### FOR 2M, 3M, 4M VERSIONS



#### OPTION- ACCESSORY SAFETY NET

##### FOR 2M, 3M, 4M VERSIONS

