

PL Montaż powinna przeprowadzić wykwalifikowana osoba.

EN Assembly should be carried out by a qualified person.

DE Die Montage soll durch qualifizierte Fachkraefte durchgefuehrt werden.

RU Монтаж светильника должен осуществляться только квалифицированными лицами (сотрудниками).

FR Le montage et la mise en service doivent etre realises par une personne qualifiee.

SE Installationen ska utföras av en kvalificerad personal.

FI Asennuksen saa suorittaa vain tehtävään pääevä henkilö.

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 фонаре при нормальной эксплуатации светильника, смываются влажной салфеткой, не применять агрессивные средства для чистки.

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

SE Förureningar som sätter sig på lampkärmen på grund av dess normala användning rengör med en fuktig trasa, använd inte aggressiva rengöringsmedel.

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

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

Takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącyimi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącej dobranele zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbiieranie, w tym lokalne punkty zużyski, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu. Właściwe postępowanie ze zużyтыm sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uminięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecnością skądków 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 processing 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-Altgeräte mit dem Symbol „durchgestrichene Mülltonne“ gekennzeichnet:

Diese Kennzeichnung weist darauf hin, dass das Gerät nach Ablauf seiner Lebensdauer nicht zusammen mit anderen Hausabfällen entsorgt werden darf. Der Nutzer ist verpflichtet, das Gerät an diejenigen Entsorgungsanbieter zurückzugeben, die die Sammlung der Elektro- und Elektronik-Altgeräte durchführen. Die Entsorgungsanbieter, darunter lokale Sammelstellen, Geschäfte und kommunale Sammelstellen, bilden ein entsprechendes System, das die Rückgabe dieser Altgeräte ermöglicht. Die ordnungsgemäße Behandlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten trägt dazu bei, dass die für Mensch und Umwelt gefährlichen Auswirkungen, die durch gefährliche Substanzen sowie durch nicht ordnungsgemäße Lagerung und Weiterverarbeitung der Altgeräte entstehen, vermieden werden.

RU Это устройство имеет маркировку согласно Европейской директиве 2002/96/WE ипольскому 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 сдавать 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 polonaise 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 à 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 inadéquats.

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 avfallsåtervinning 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 dalgå miljökonsekvenserna av förekomsten av farlig och felaktig lagring samt bearbetning av sådan utrustning.

FI Tuotteenemme on merkityy EU-direktiivin 2002/96/WE mukaisesti merkinnällä mukaisesti merkinnällä jossa jäteastia on liiyivattu:

Merkintä kuvauttaa sitä, ettei tuotetta voi havaitä kotitalousjätteen mukana. Käyttäjä on velvoitettu palauttamaan käytöstä poistettu tuote asianmukaiselle tahoille jolle on osoitettu ehdollaisiden kierätys. Jätteen taiteenottoopisteet, mil myymälät ja kunnalliset toimijat ovat luoneet kattavan järjestelmän kierätystä. Asianmoinainen merkityy sähkölaiteiden kieräystä koskien ehkäisee sellaisia haitallisia vaikutuksia ihmisiin ja ympäristöön joita saataisi aiheuttaa mikäli kieräystä ei hoitetaasi asianmukaisesti.

Data aktualizacji/Date of issue: 06.02.2024

INDEKS: 82000904



LENA LIGHTING S.A.
ul.Kornicka 52, 63-000 Szczecin Wlkp.
POLAND

tel. +48 61 28 60 300
e-mail: office@lenalighting.pl
www.lenalighting.pl



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



TYTAN 2 LED
TYTAN LED PRO
TYTAN MULTI LED

LED | IP65 | IP66 | IP44 | IK09 | 220-240 V
50-60 Hz | | | |

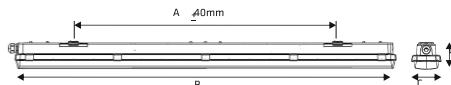
1



POWER OFF

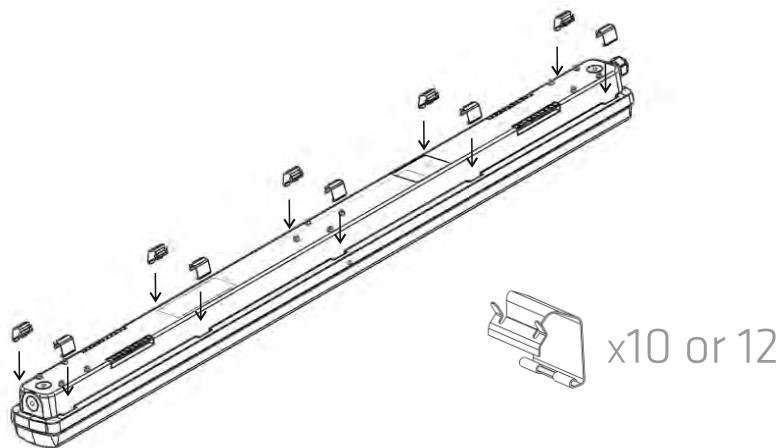


DIMENSIONS



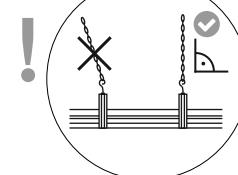
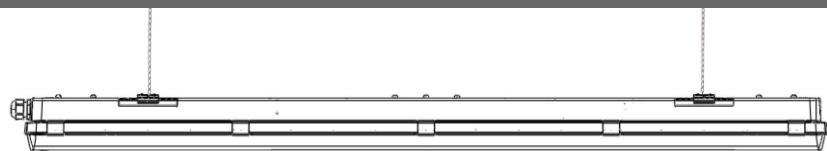
type	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
1200 mm	800	1152	85	80
1500 mm	970	1432	85	80

2

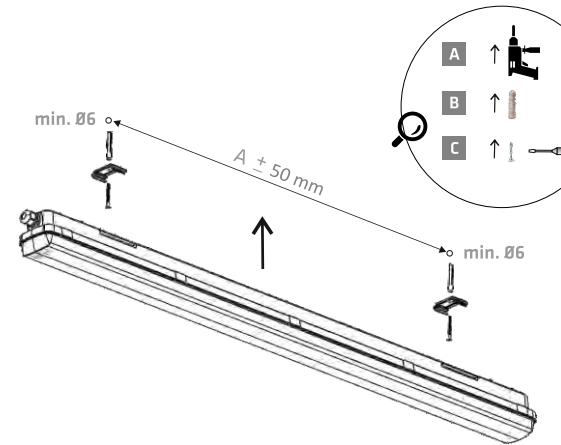
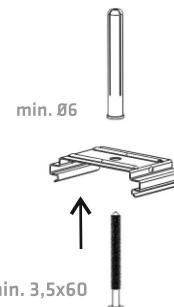


SUSPENDED MOUNTING

C

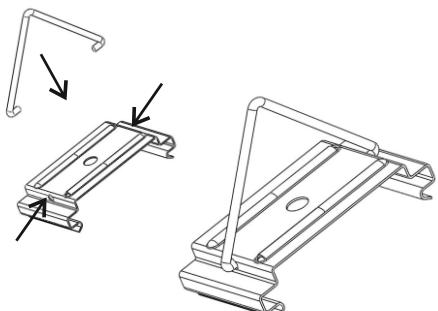


SURFACE MOUNTING



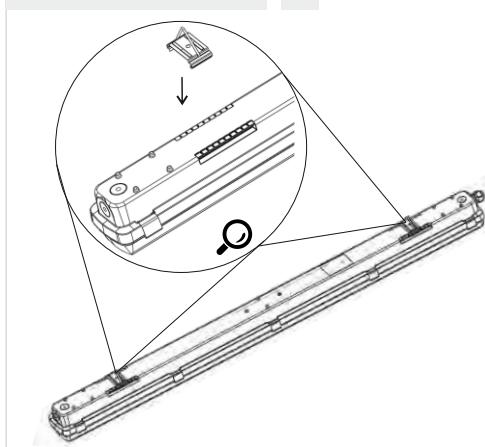
SUSPENDED MOUNTING

A



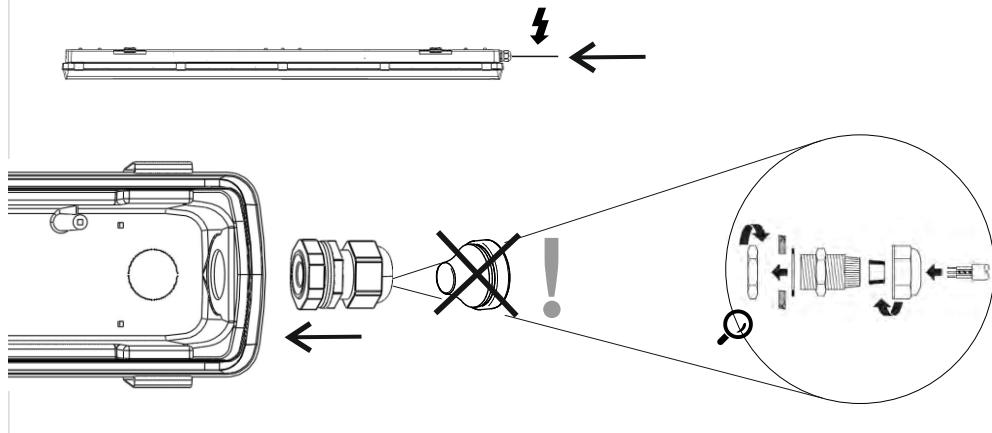
SUSPENDED MOUNTING

B



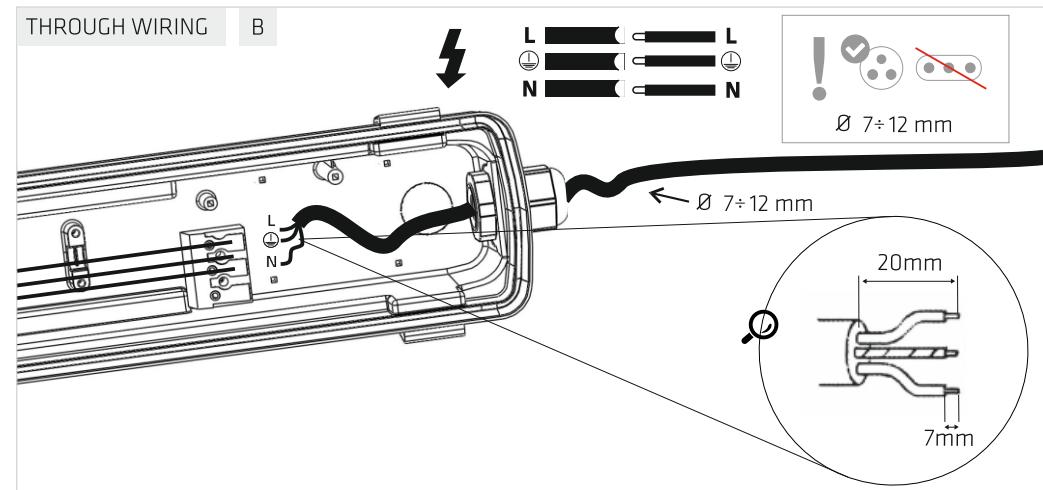
THROUGH WIRING

A

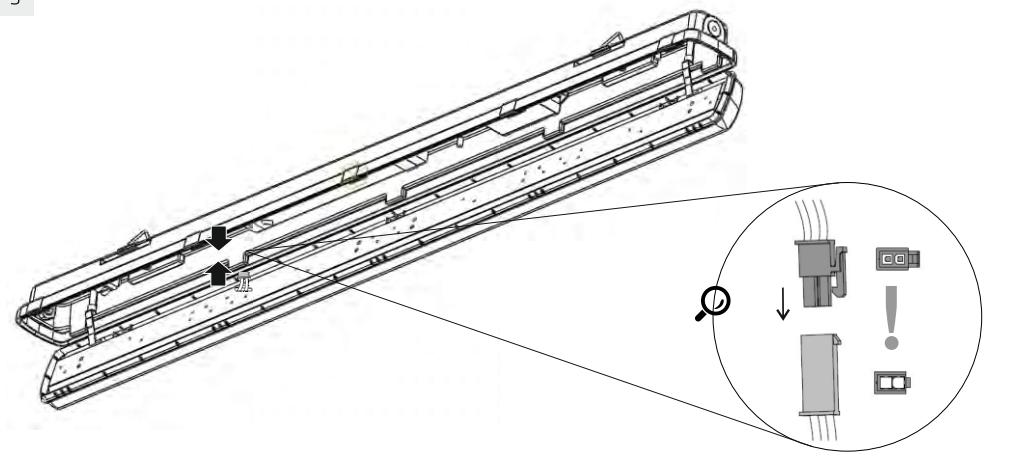


THROUGH WIRING

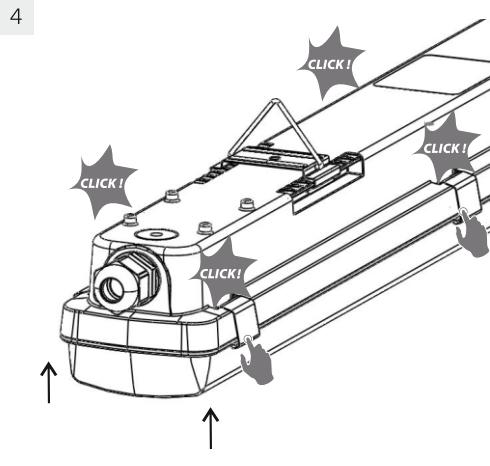
B



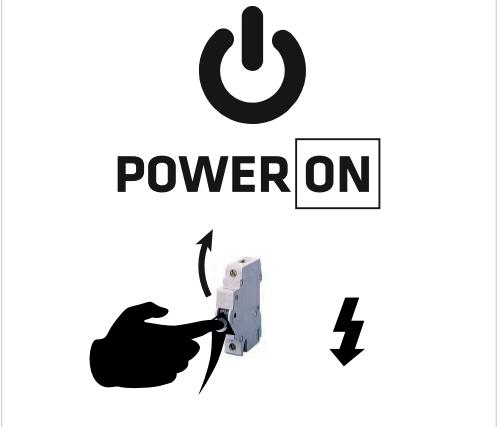
3



4



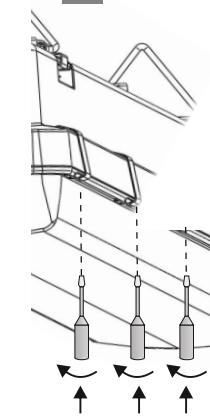
5



SERVICE - DRIVER REPLACEMENT

B

A



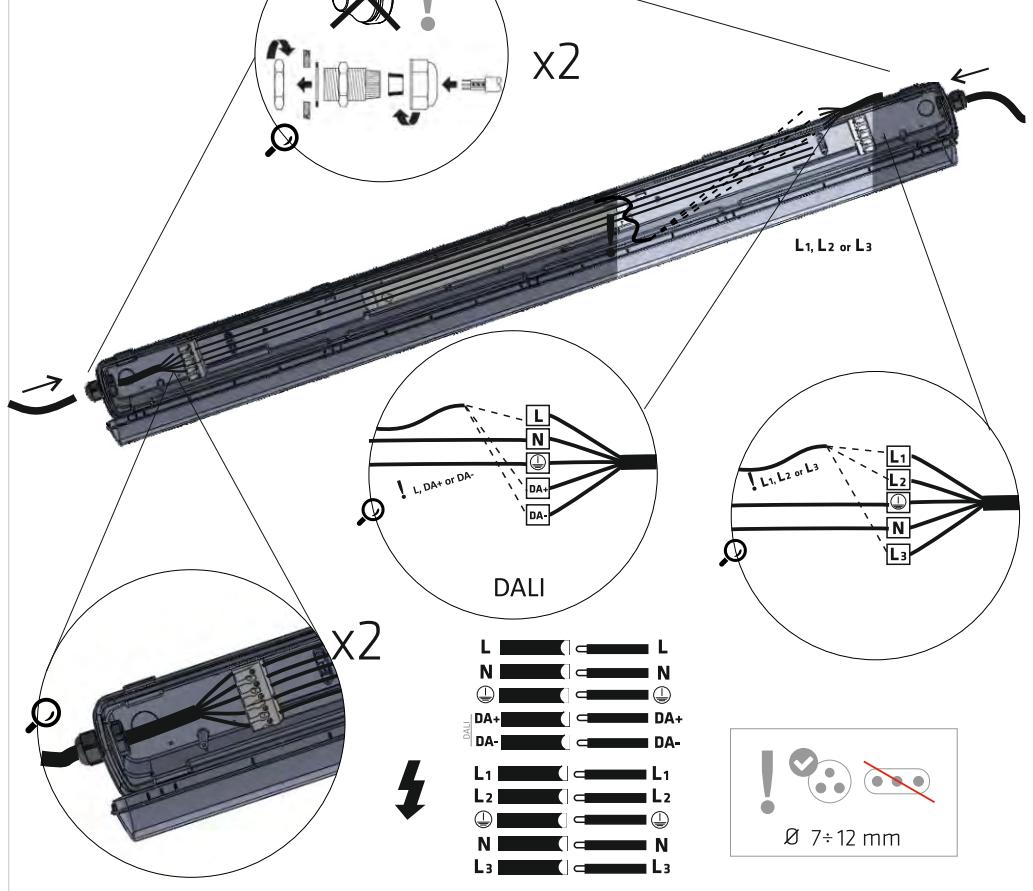
C



LS2 VERSION

A

DALI

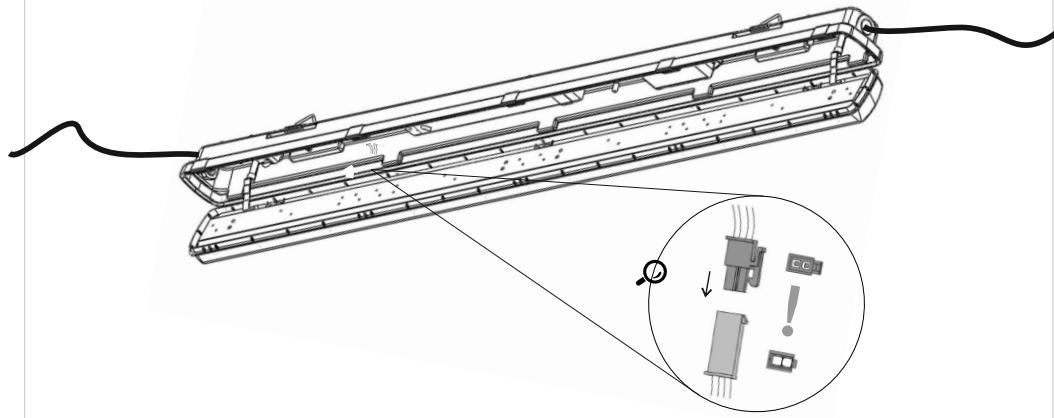


LS2 VERSION

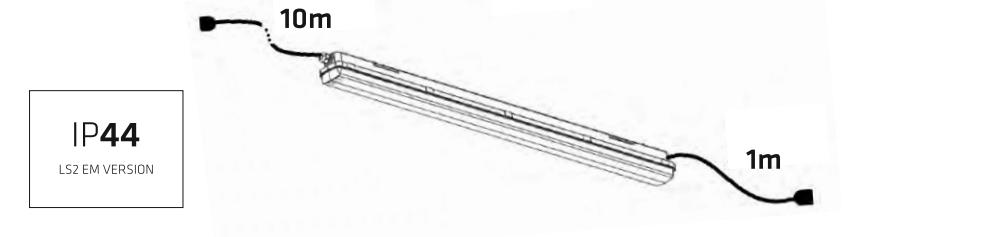
B



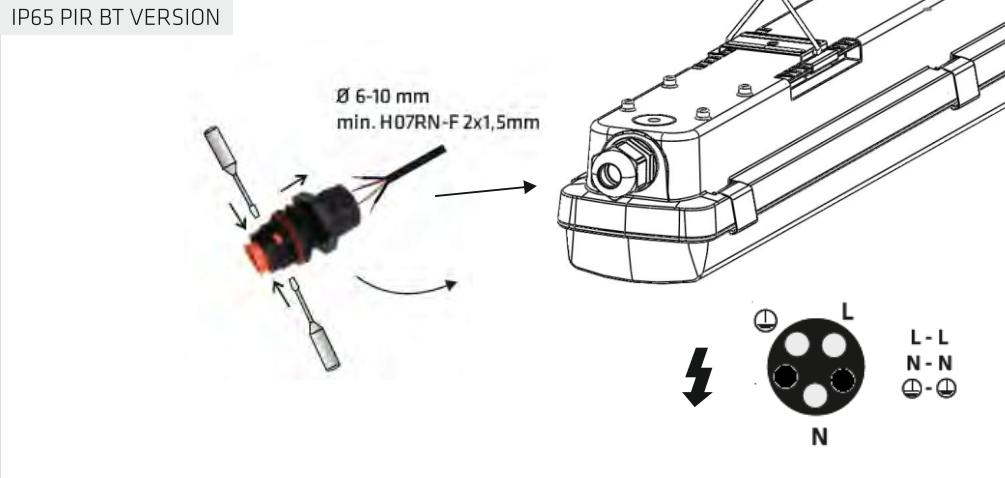
MAX 20 szt. lamp / MAX 20 pcs. fittings / Max. 20m



LS2 EM VERSION



IP65 PIR BT VERSION



IP65 PIR BT VERSION



QR CODE
USER
MANUAL
& APP
FOR PIR
BLUETOOTH

PL Źródło światła niewymienialne przez użytkownika

EN Light source non replaceable by user

DE Lichtquelle nicht auswechselbare durch den Nutzer

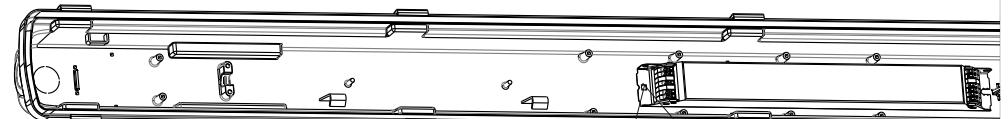
RU Конструкция источника света LED не предусматривает его разбор пользователем.

FR Les sources de lumière non remplaçables par l'utilisateur

SE Ljuskällan kan inte bytas av användaren.

FI Valonlähde ei voi muuttaa käyttäjän toimesta.

MULTILED VERSION



2500lm - 4350lm

STEP 1	STEP 2
200 mA	250 mA
2500lm	3150lm

3150lm - 5450lm

STEP 1	STEP 2
200 mA	250 mA
3150lm	3900lm
STEP 3	STEP 4
300 mA	350 mA
3750lm	4350lm
STEP 3	STEP 4
300 mA	350 mA
4700lm	5450lm

IP66
MULTI VERSION

3450lm - 5600lm

STEP 1	STEP 2
200 mA	250 mA
3450lm	4125lm

5000lm - 8700lm

STEP 1	STEP 2
200 mA	250 mA
5000lm	6250lm
STEP 3	STEP 4
300 mA	350 mA
7500lm	8700lm

6300lm - 10900lm

STEP 1	STEP 2
200 mA	250 mA
6300lm	7850lm
STEP 3	STEP 4
300 mA	350 mA
9350lm	10900lm



OPTION: Y CONNECTOR



OPTION: Y CONNECTOR



OPTION: Y CONNECTOR

