

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 светильника 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 päätevän 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 глафоне при нормальной эксплуатации светильника, смываются влажной салфеткой, не применять агрессивные средства чистки.

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

SE Förreningarna 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 puhdistusliinalla. 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 symboliem 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 prowadzącym zbiieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbiieranie, 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 szkódliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecnością składników niebezpiecznych oraz nie właściwego 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-Altgeräte mit dem Symbol „durchgestrichene Multonne“ 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 Entsorgungsstätten zurückzugeben, die die Sammlung der Elektro- und Elektronik-Altgeräte durchführen. Die Entsorgungsstätten, 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 приборов - символ перекрёстного 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 à 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 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 ska tillföras tillsammans med annat avfall från hushållet. Användaren är skyldig att lämna den till de som tar hand om sällskapsavfallsmötet för elektroniska produkter. Insamlingsanläggningar, med det mest 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 miljökonsekvenser av förekomsten av farlig och felaktig lagring samt bearbetning av sådan utrustning.

FI Tuotteenemmme on merkity EU-direktiivin 2002/96/WE mukaisesti merkinnällä mukaisesti merkinnällä jossa jäteastia on yliivitattu:

Merkintä kuvastaa sitä, ettei tuotetta voi hävitettäväksi kotitalousjätteeksi mukana. Käytäjä on velvoitettu palauttamaan käytöstä poistettu tuote asianmukaiselle taholle jolle on osoitettu sähköpostiteiden kieräys. Jätteen talteenottoon pisteet, mihin myymälät ja kunnalliset toimijat ovat luoneet kattavan järjestelmän kieräystykselle. Asianmukainen menettely sähköpostiteiden kieräystä koskien ehkäisee sellaisia haitallisia vaikutuksia ihmisiin ja ympäristöön joita saataisi aiheuttaa mikäli kieräystä ei hoidettaisi asianmukaisesti.

Data aktualizacji/Date of update: 21.07.2021

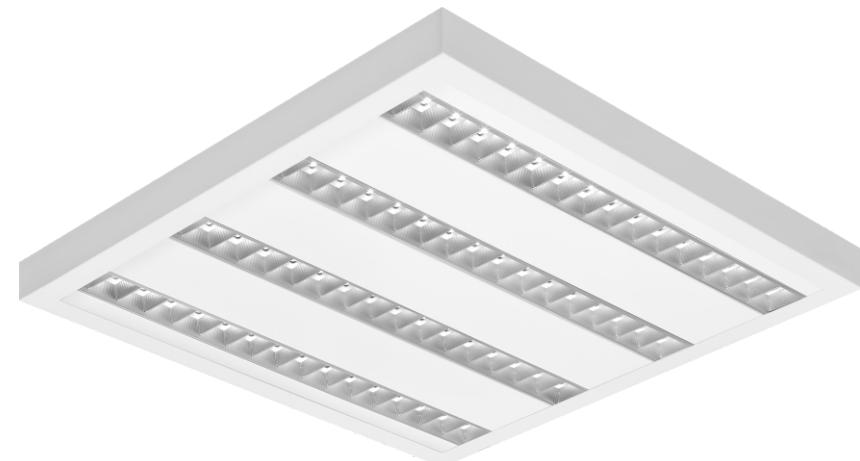


LENA LIGHTING S.A.
ul.Kornicka 52, 63-000 Środa Wlkp.
POLAND

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



LABO LED SM

LED | 220-240 V | 50-60 Hz | IP65 / IP20 | CE | IEC | II

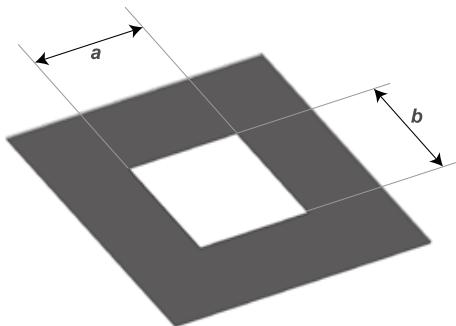
1



POWER OFF

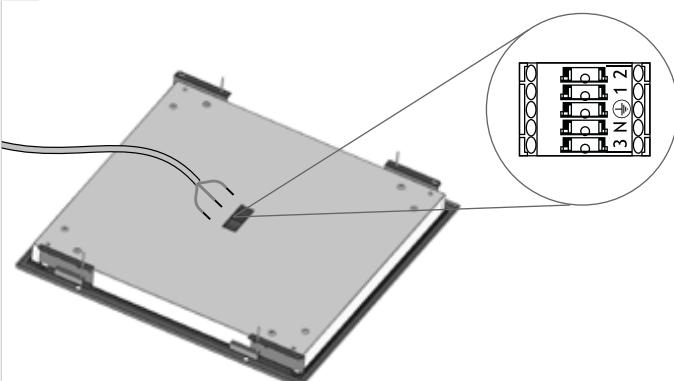


2

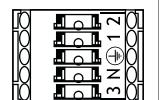


Version SM	a	b
32W	595	595
32W, 64W	295	1195
32W, 128W	595	1195

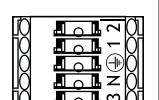
3



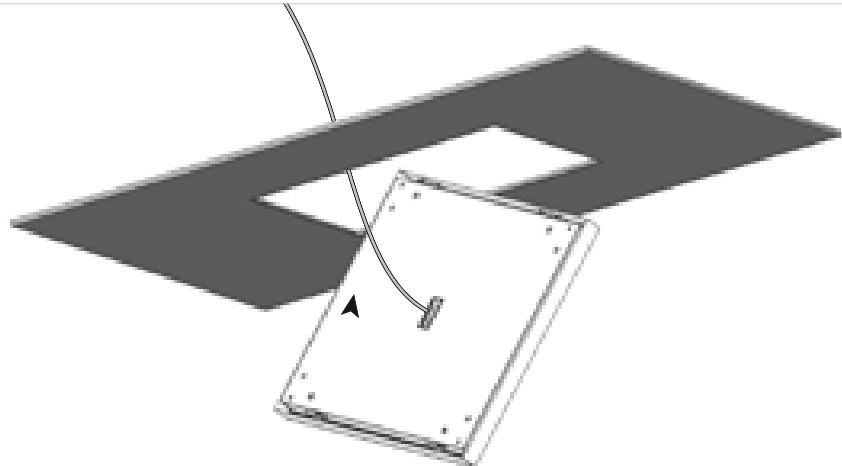
Version SM LED



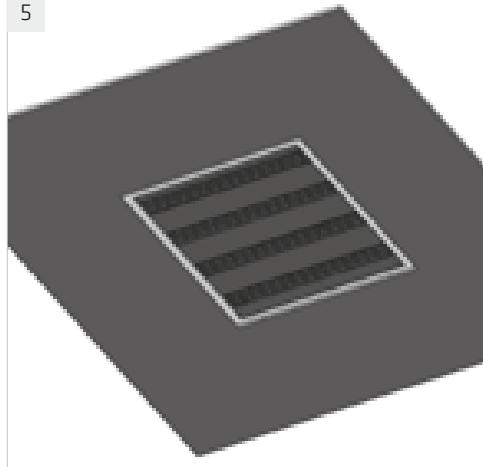
Version P DALI LED



4



5



6



POWER ON



PL Oprawy nie przykrywać matą izolacyjną lub innymi materiałami. Wokół zamontowanej oprawy powinna być zapewniona wolna przestrzeń (ok. 10 cm).

EN Do not cover the lighting fitting with an insulation mat or other materials. There should be free space (about 10 cm) provided around the installed luminaire.

DE Die Leuchte darf nicht mit einer Isolationsmatte oder einem anderen Material abgedeckt werden. Rund um die montierte Leuchte ist Freiraum (ca. 10 cm) zu gewährleisten.

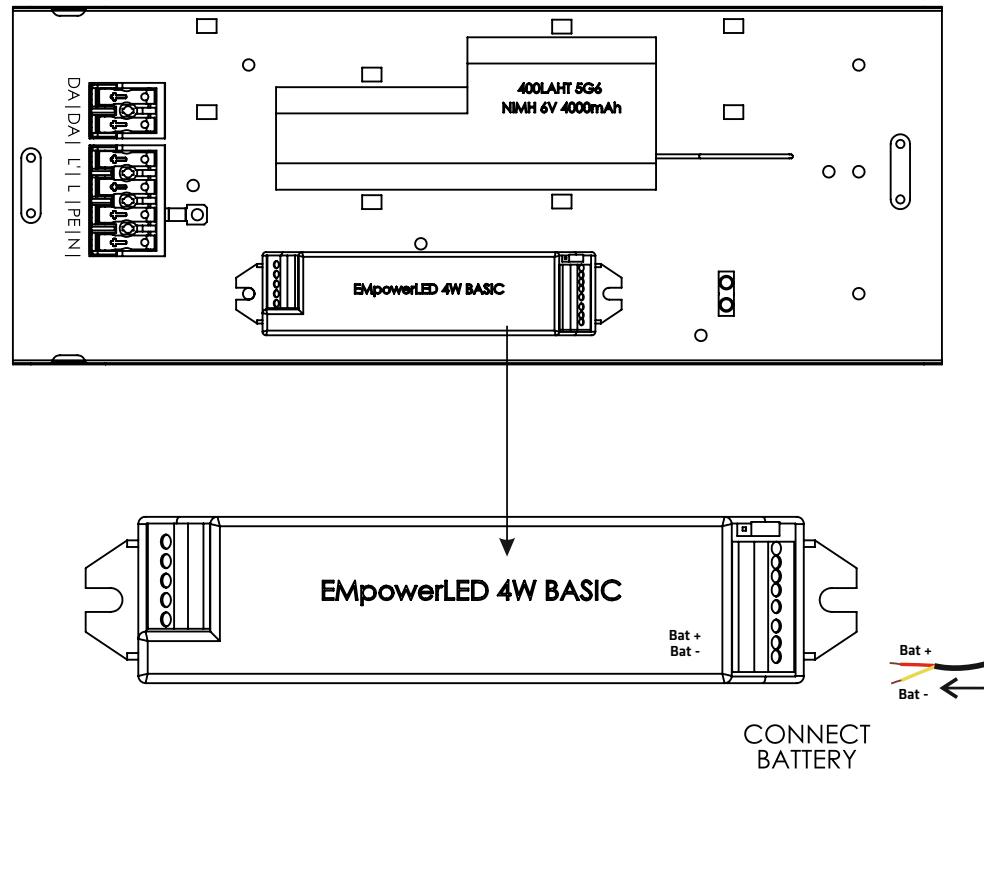
RU Светильник не должен быть закрыт изоляционным матом или другими материалами. Вокруг установленного плафона должно быть свободное пространство (около 10 см).

FR L'appareil ne peut pas être couvert. Autour du cadre monté devrait être prévu un espace libre (environ 10 cm).

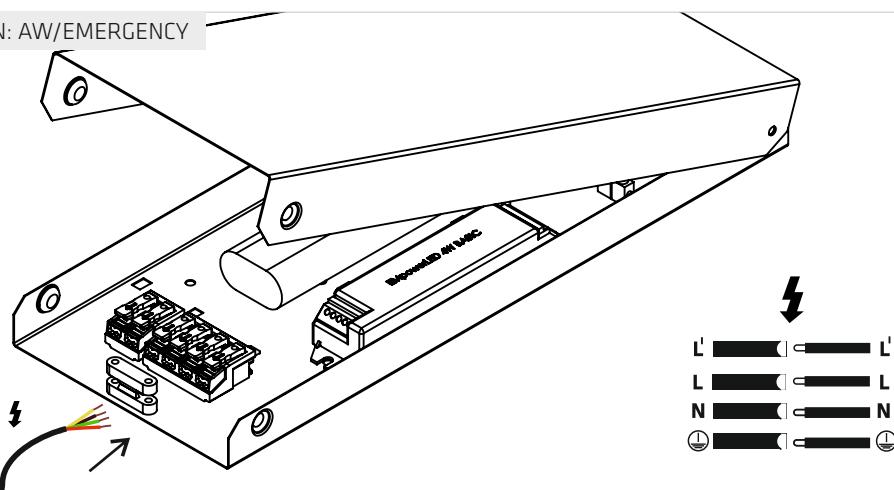
SE Armaturen bör inte täckas över med isoleringsmattor eller andra material. Det bör finnas ett utrymme (på omkring 10 cm) runt den installerade armaturen.

FI Valaisimia ei saa peittää lämmöneristeellä tai muilla materiaaleilla. Asennetun valaisimen ympärille pitää jättää vapaa tila (n. 10 cm).

OPTION: AW/EMERGENCY



OPTION: AW/EMERGENCY



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 светильника должен осуществляться только квалифицированными лицами (сотрудниками)

FR Le montage et la mise en service doivent être réalisés par une personne qualifiée

PL Oprawa nastrojowa z niemalonym żródłem światła. Zdjęcie klosza lub innego niezobowiązanych elementów lampy jest niebezpieczne dla życia.
W przypadku uszkodzenia elementów lampy należy ją wyrzucić.

EN Non-separable lighting fixture with non-replaceable light source. Removal of diffuser or other non-separable part of the fitting may be dangerous.

DE Unzerlegbares Gehäuse mit festen gebautem Leuchtmittel. Das Entfernen von Abdeckung oder anderen fest eingebauten Komponenten der Leuchte ist ebensogefährlich.

RU Конструкция светильника не предусматривает его разбора. Радиус светильника и других элементов является опасной для жизни.
При повреждении любого из элементов светильника его необходимо утилизировать согласно информации указанной на нем.

FR Ne pas ouvrir la luminaire risqué de choc électrique et toucher les LED, car cela peut engendrer une déterioration de ces dernières (risque de décharge électrique - ESD). En cas de dommage des éléments du luminaire, il doit être jeté en conformité avec les principes du recyclage et descriptif attaché au produit

PL Zanieczyszczenia odzajęte się na kloszu w wyniku normalnej eksploatacji oprawy zmywać wilgotną szmatką.

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

RU Загрязнения, образующиеся на фитинге при нормальной эксплуатации светильника, смываются влажной салфеткой.

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

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

EN Take oznakowanie informuje, że przedmiot tego użytkowania nie może być umieszczany żaczni z innymi odpadami pochodzący z domowego i biurowego poziomu zbiórki, do odróżnia go od innego zbytu elektrycznego i elektronicznego.

DE Poinformujemy Państwu, że użytkowanie tego przedmiotu nie może być umieszczany żaczni z innymi odpadami pochodzący z domowego i biurowego poziomu zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu.

RU Właściciele postępują ze zbytem elektrycznym i elektronicznym przedmiotem, który jest skutkiem nieumiejętnej i nieuwiedzanej skradliwicy dla środowiska naturalnego konsekwencji, wynikającej zoberności skradliwika niebezpiecznej oraz nieuwiedzanej aktywności na przywrzania takiego sprzętu

FR Nous vous informons que notre produit est marqué en conformité avec la Directive Européenne 2002/96/CE et 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 damage 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-Artgeräte 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 an diejenigen Entsorgungssträger zurückzugeben, die die Sammlung der Elektro- und Elektronik-Artgeräte durchführen. Die Entsorgungssträger, darunter lokale Sammelstellen, Geschäfte und kommunale Elektroartgeräte liefern tags darauf bei, dass die Artgeräte entsorgt werden, die ordnungsgemäße Behandlung von Elektro- und Elektronikartgeräten tagt, das für Mensch und Umwelt gefährliche Auswirkungen, die durch gefährliche Substanzen sowie durch nicht ordnungsgemäße Lagerung und Weiterverarbeitung der Artgeräte entstehen, vermieden werden.

RU Это маркировка согласно Европейской директиве 2002/96/WE ипольному закону об использованных

электрических и электронных триболов - символ перечеркнутого мусорного контейнера. ☑
Такая маркировка информирует, что это оборудование, по истечении срока службы, не может выбрасываться вместе с остальным отходами домашнего хозяйства. Пользоваться образом отдать его гаражам, которые занимаются сбором и использованием электрических и электронных триболов. Учрежденные, в том числе местные точки сбора, магазины или специальные подразделения на уровне гмины, создают соответствующую систему, которая позволяет сдать такие приборы вправильное место для здоровья людей и окружающей среды, поскольку они являются опасными ингредиентами, а также неправильного складирования и переработки таких приборов.

PL recyklingu des apparaîts électriques et électroniques, ☑
Ce marquage informe que l'équipement concerné ne peut, une fois hors d'usage, être jeté dans le même récipient que les ordures ménagères, collecte, dont les points de collecte locaux, les magasins et les municipales, constituent un système adapté au 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 et humain, résultant de la présence dans ce type d'appareils d'éléments dangereux et de son entreposage ainsi que de son recyclage inadéquat.

FR Let appareil porte le symbole d'un conteneur d'ordures barré, marquage conforme à la Directive européenne 2002/96/WE et à la loi polonoise sur le

Data aktualizacji / Date of update: 1.12.2016

LENA LIGHTING S.A.
ul.Kórnicka 52
63-000 Środa Wlkp.

tel. +48 61 28 60 300
fax. +48 61 28 54 059
www.lenalighting.pl

LENA
LIGHTING

LED | IP65 | 220-240 V | 50-60 Hz | ☑ | C € | ☒



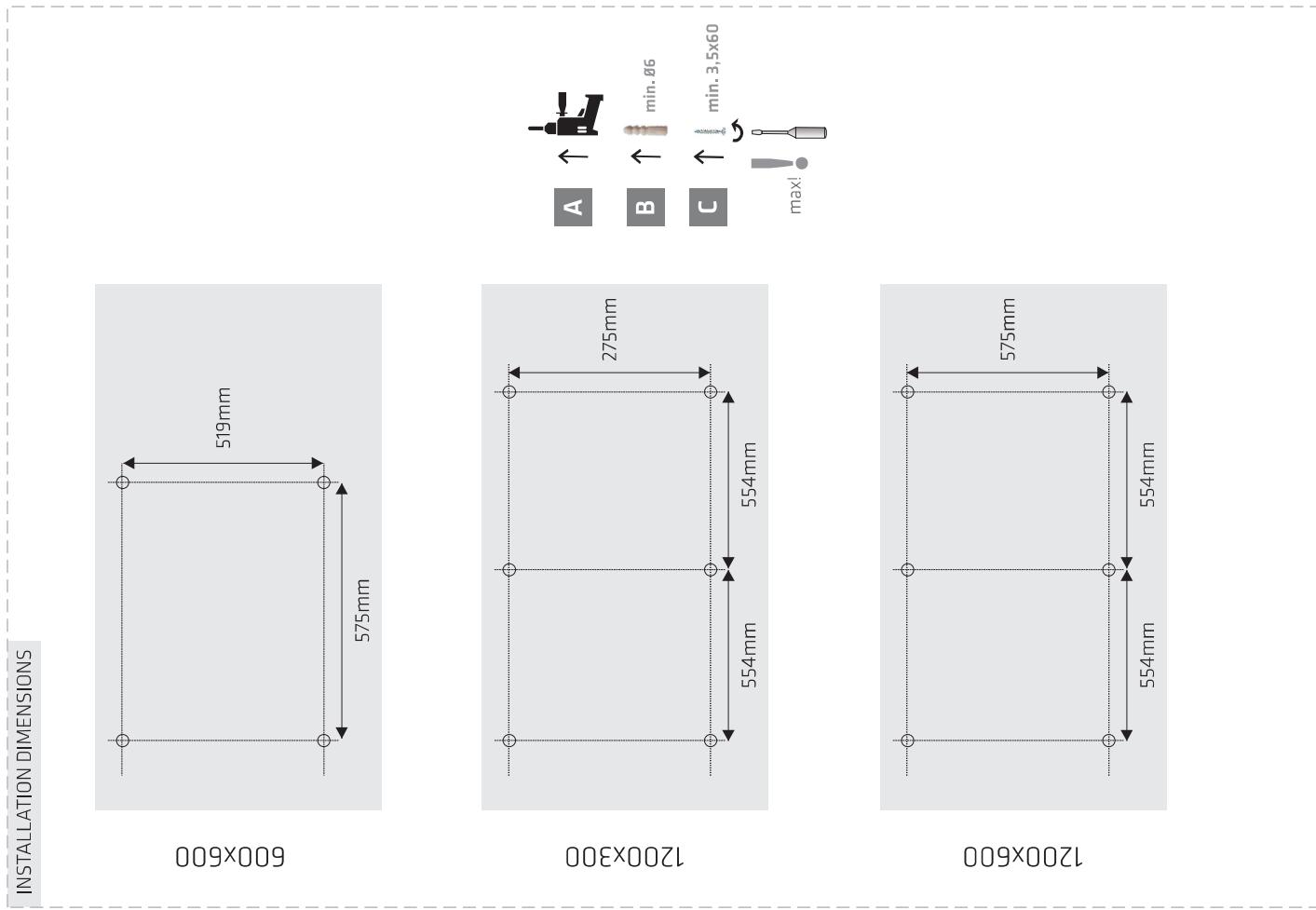
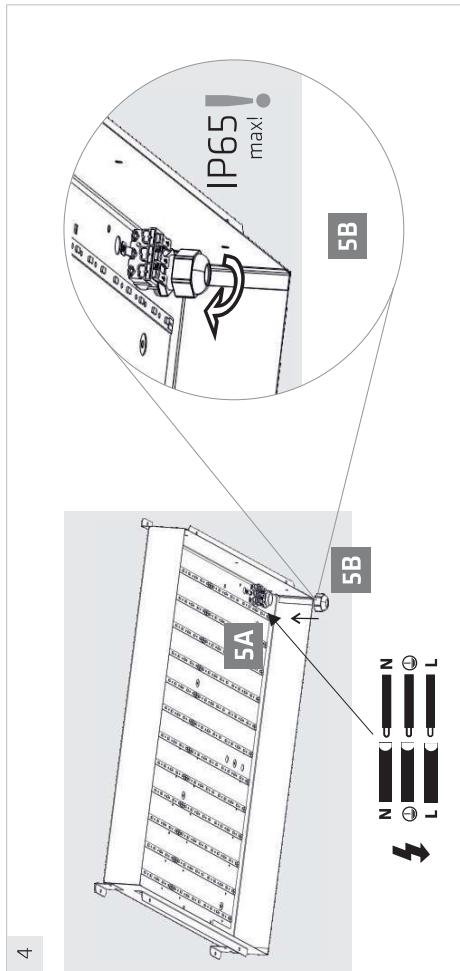
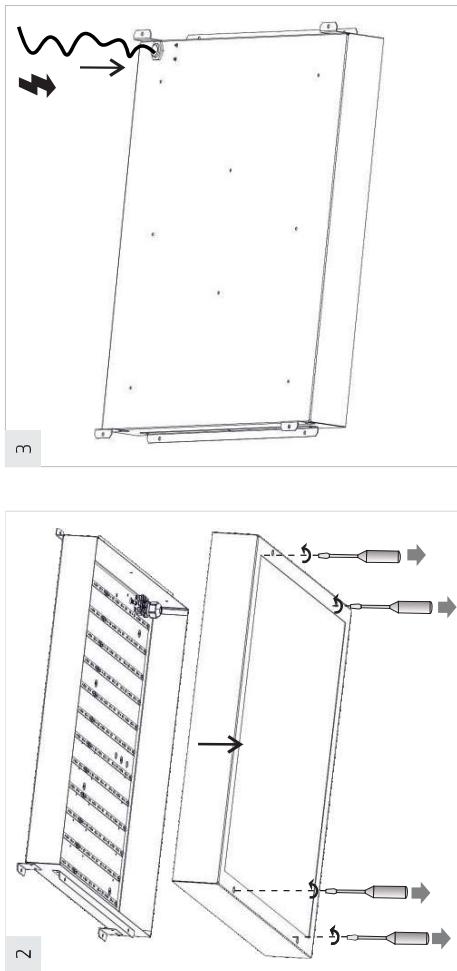
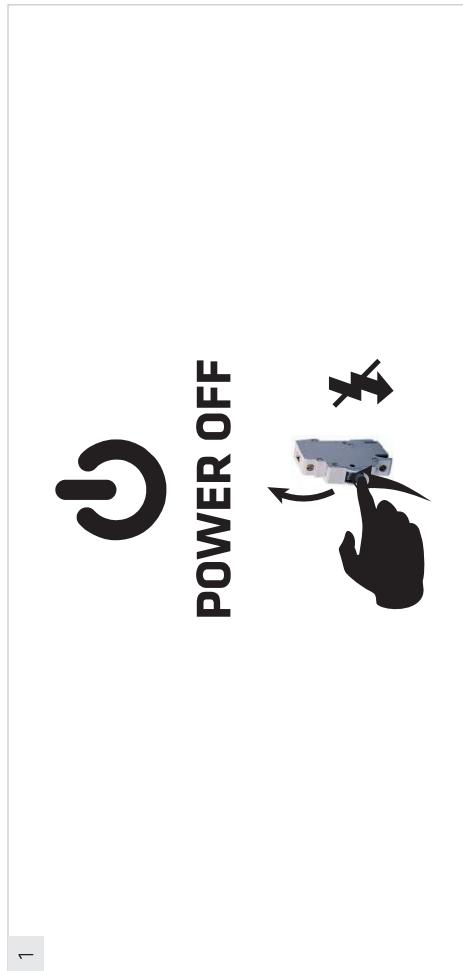
EN INSTALLATION INSTRUCTION PL INSTRUKCJA MONTAŻU DE MONTAGEANLEITUNG

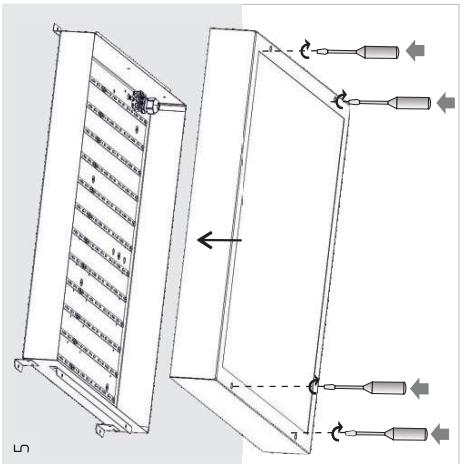
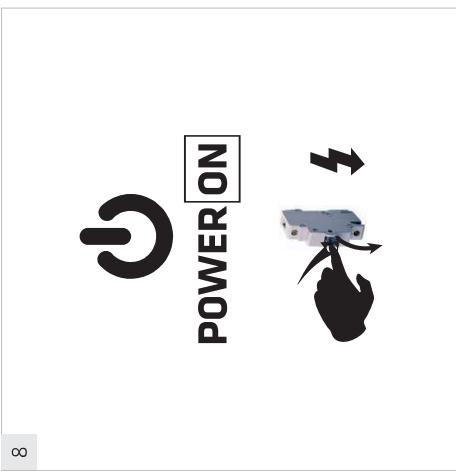
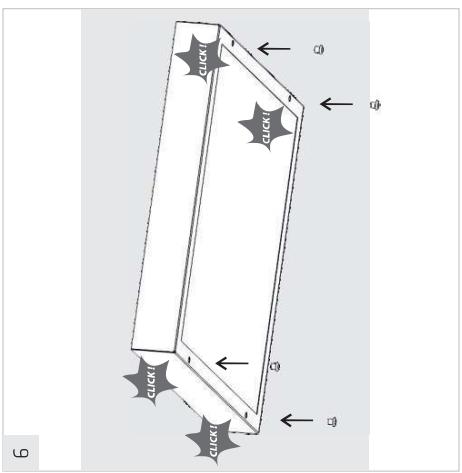
RU ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ FR INSTRUCTIONS DE MONTAGE



LABO LED N PLX

6







ADAPTER KG 630x630

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 выполняется квалифицированными лицами (сотрудниками).
FR	Le montage et la mise en service doivent être réalisés par une personne qualifiée.
SE	Installasjonen ska utföras av en kvalificerad personal.
FI	Asennus on saa suorittaa vain telttaväärin pätevän henkilön.

PL Informujemy Państwu, że dączę końcowy załącznik do Zgodnie z Dyrektywą Europejską 2002/96/WE o różnych sprzęciach elektrycznych i elektronicznych, symbol pochodzący na opakowaniu na obrazku:

Takie oznaczenie informuje, że surżet ten, po określonej jego użyciu, może być umieszczany fizycznie z innymi odpadami pochodzący z gospodarstwa domowego. Uzytkownika jest zobowiązany do oddania go poważającym zbiornikom z użyciem sprzątającego elektrycznego. Powiadacze oznaczających lokalne punkty zbiorki śmieci oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system unieszkodliwiania odbieranego sprzętu. Właściciele posiadających zbiorniki z użyciem sprzątającym do uniknięcia zanieczyszczenia środowiska i zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwentnie, wynajmując z obecności skafandru elektrycznego oraz nowo ustawionego skafandru dla nowego użytkownika, przechowują takiego sprzętu.

EN We would like to inform you that our products, are marked in accordance with the European Directive 2002/96/EC 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 proper system making it possible for the return of the equipment. Proper proceeding with used electric and electronic equipment contributes to the avoidance of damage to the environment and health of inhabitants and natural environment which result from the presence of dangerous substances and improper storage of such devices.

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

Diese Kennzeichnung weist darauf hin, dass das Gerät nach Ablauf seines Lebensdauers nicht zusammen mit anderen Haushaltsspäden entsorgt werden darf. Der Nutzer ist verpflichtet, es an die für die Sammlung von gebrauchten Elektro- und Elektronikgeräten zuständigen Stellen zu übergeben. Die Entsorgungsstätte, die den gebrauchten Altengegenstand aufzunehmen hat, muss dies tun. Sie kann dies für Menschen und Umwelt schützen und gleichzeitig die gesammelten Abfälle einsetzen, um sie durch Verarbeitung und Wiederverwendung weiter zu nutzen.

RU Эта маркировка имеет значение 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 из использованных электрических и электронных приборов. Учрежденя, которые занимаются сбором, в том числе местные точки сбора, магазины или специальные подразделения на уровне гмины, создают соответствующую систему, которая позволяет сдать такие приборы.Правильное действие по отношению к использованным электрическим и электронным приборам позволяет избежать вредных для здоровья людей и окружающей среды последствий присутствия опасных ингредиентów, а также неправильной складирования и переработки таких приборов.

FR Cet appareil porte le symbole d'un conteneur / ordure baré, 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 autres déchets ménagers. L'utilisateur est tenu de le donner aux services chargés de la collecte des appareils électriques et électroniques hors d'usage. Les agents chargés de cette collecte sont tenus de collecter l'équipement électrique et électronique, constituent un système adapté à son dépôt pour cet équipement. En appliquant les règles d'usage relatives à l'environnement naturel et humain, résultant de la présence dans ce type d'appareils de éléments dangereux et de substances susceptibles de nuire à leur recyclage inadéquat.

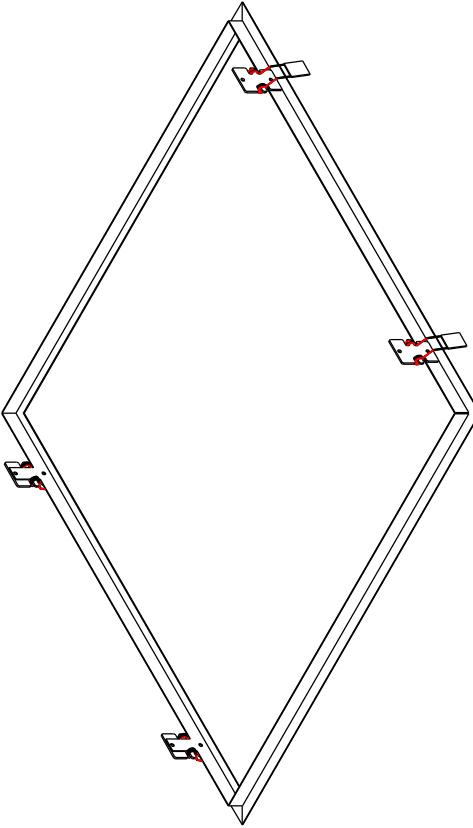
SE Vi vill informera Er om att detta varor är märkta i enlighet med EU-direktiv 2002/96 / EC och den polska lagen om sedan använd elektroniskt affär som marknadsför.

Sådan mærkning angiver, at utrustningen efter dess anvendning skal ligne plærens tilslamningsmed annat afval fra hushullet. Anvændaren är skyldig at læmna den til et samlet hånd om afvalssortering af elektronisk produkt. Insamlingaansvarig med det mens et lokalt insamlingssted, butikker og kommunale bolag, inger et lampugtsystem som, muligt returnera utrustningen. Korrekt hantering af elektroniskt samt elektroniskt utrustning bør til at kunne undgå skader for miljøet.

FI Tuotteenemme on mukaisesti merkityy EU-direktiivin 2002/96/WE mukaisesti merkinnällä mukaisesti jossa lähestää on viivitettu:

Merkintä kuvastaa sitä, ettei tuotetta voi laittaa kotitalousjätteen mukana. Karttaja on velvoittaa palauttamaan käytössä olevan poistettu tuote asiamuotoiselle tahoille joille on soveltuu saihduttamisen tärkeyttä. Jätteen taitteenottoon, mikä myymälät ja kunnalliset toimijat ovat luoneet kattavasti ja esteetöntä. Asiamuotoinen menestys sähkölättilevy kiertystä ei koski enkaasee sellaisia haluilla valutusta ilman järjestelmää, jolla saatasi alueita mikäli kieristyä ei hoideta asiamuotoisesti.

Data aktualizacji / Date of update: 07.04.2020



LENA LIGHTING S.A.
ul.Kornicka 52, 63-000 Środka Wlkp.
POLAND
tel. +48 61 28 60 300
e-mail: office@lenalighting.pl
www.lenalighting.pl



