

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 pääteva 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 Förreningar 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 szkód 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 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 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:

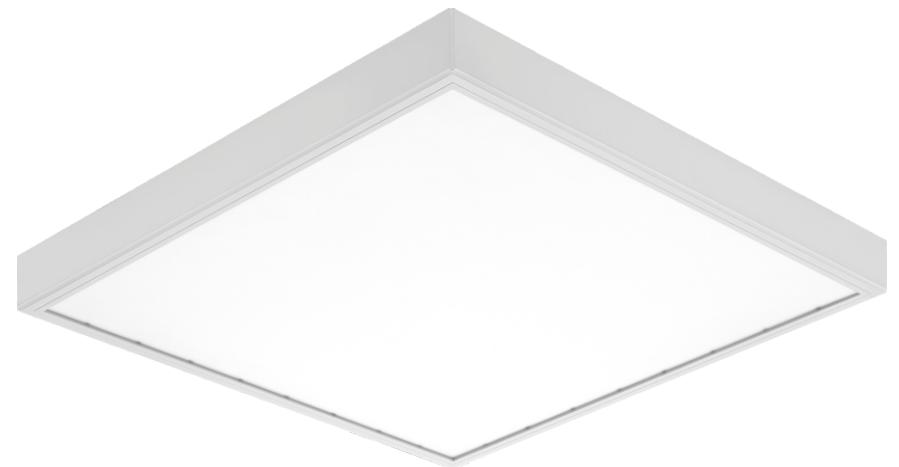
Sådan märkning anger att utrustningen efter dess användning ska tillföras tillsammans med annat avfall från hushållet. Användaren är skyldig att lämna den till de som tar hand om särskilda insamlingar av elektroniska produkter. Insamlingsanvisningar, med det mest lokala insamlingsställen, butiker och 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 hävitää yhteenottoon mukana. Käytäjä on velvoitettu palauttaa käytöstä poistettu tuote asianmukaiselle taholle jolle on osoitettu sähköpostiteiden kieräys. Jätteen talteenottoon pisteet, mihin myymälät ja kunnalliset toimijat ovat luoneet kattavan järjestelmän kieräykseen. Asianmukainen menettely sähköpostiteiden kieräystä koskien ehkäisee sellaisia haitallisia vaikutuksia ihmisiin ja ympäristöön joita saataisi aiheuttaa mikäli kieräystä ei hoidettaisi asianmukaisesti.



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



COMPACT LED EVO N

COMPACT LED N

COMPACT LED EVO ION- N

COMPACT LED HYGIENIC N

Data aktualizacji/Date of update: 28.10.2020

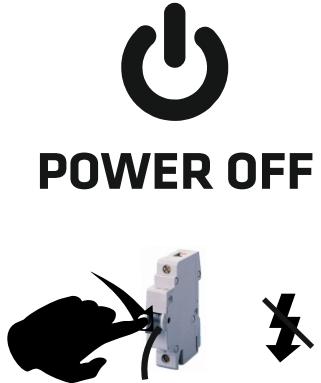


LENA LIGHTING S.A.
ul.Kornicka 52, 63-000 Środa Wlkp.
POLAND

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

LED | IP20 | IP65 | 230 V
50 Hz | | | CE | | UKCA

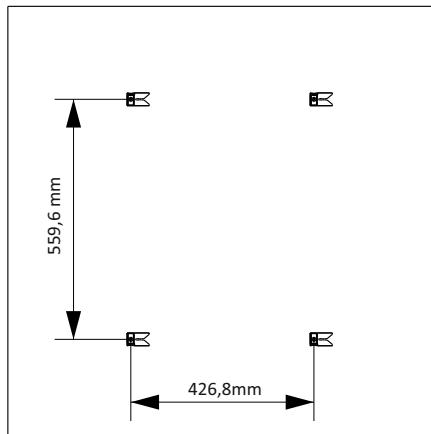
1



2



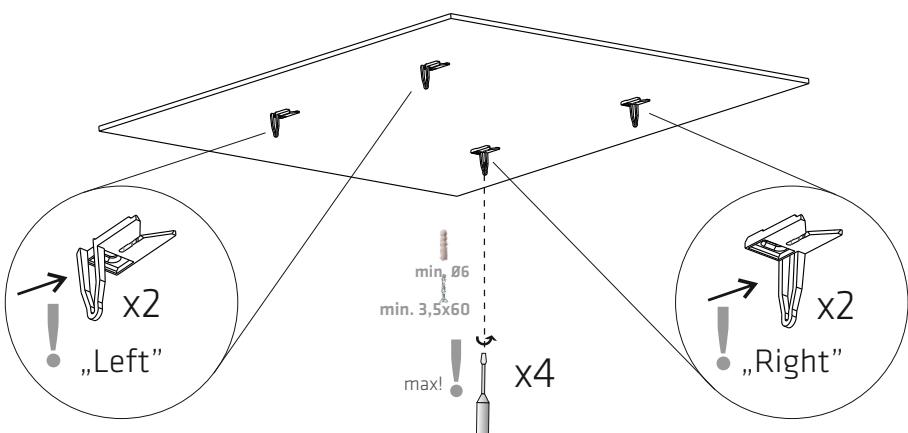
3



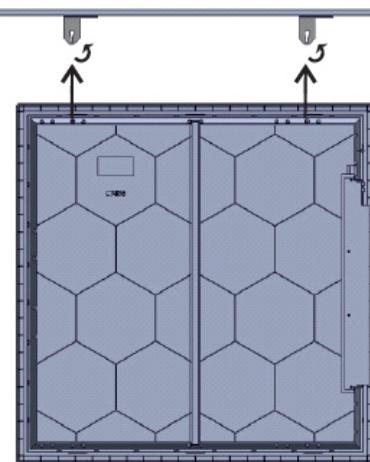
INSTALLATION
DIMENSIONS

- A ↑
- B ↑
- C ↑

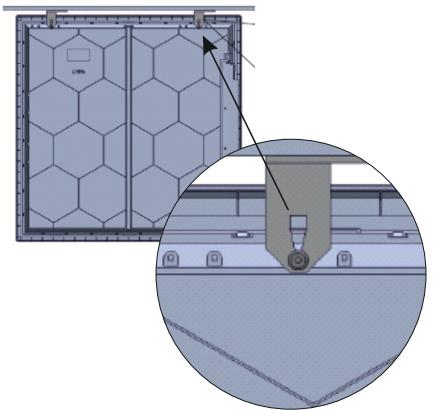
4



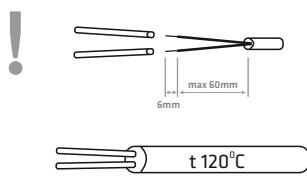
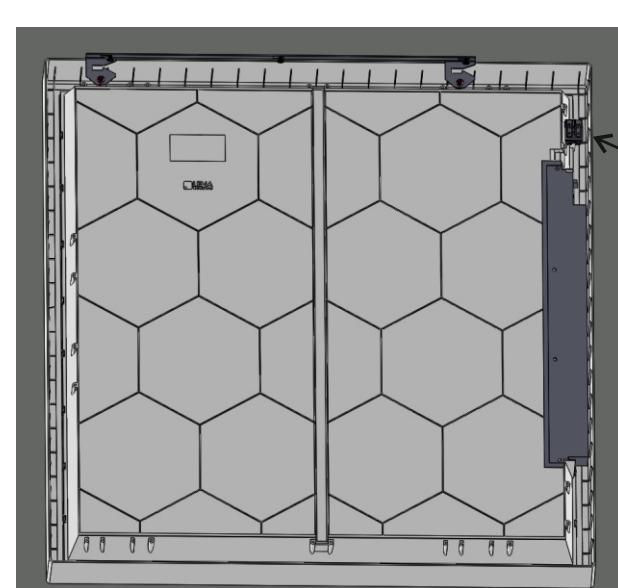
5A



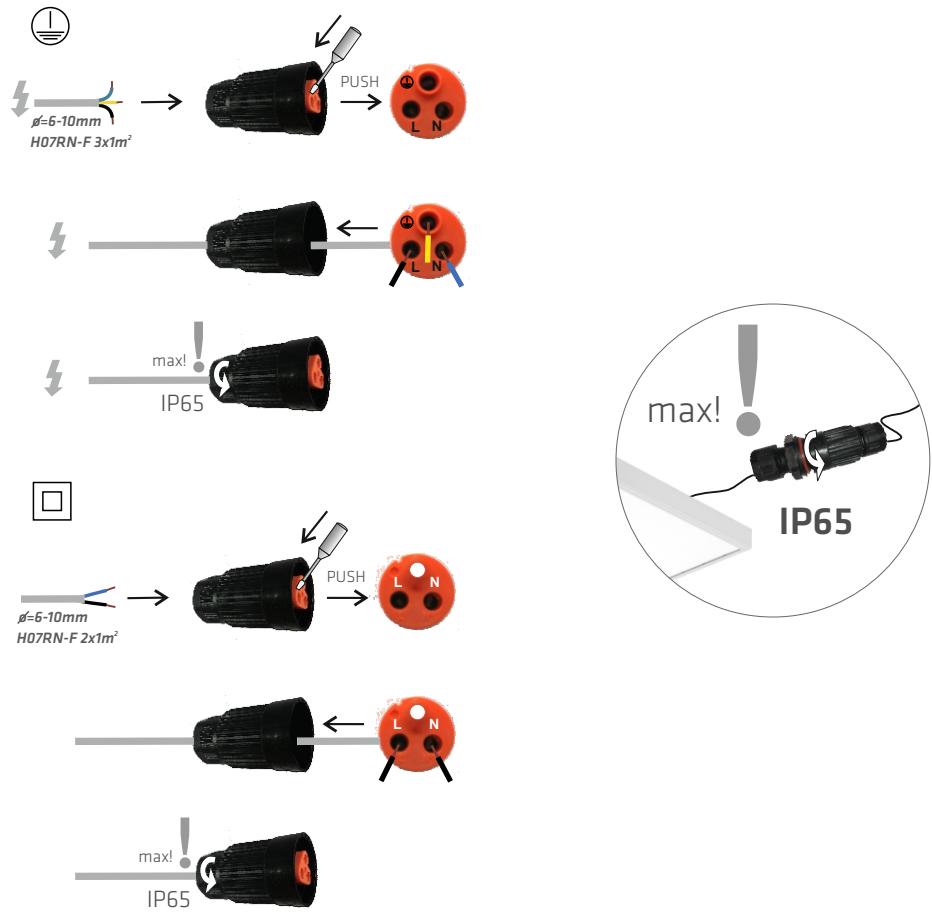
5B



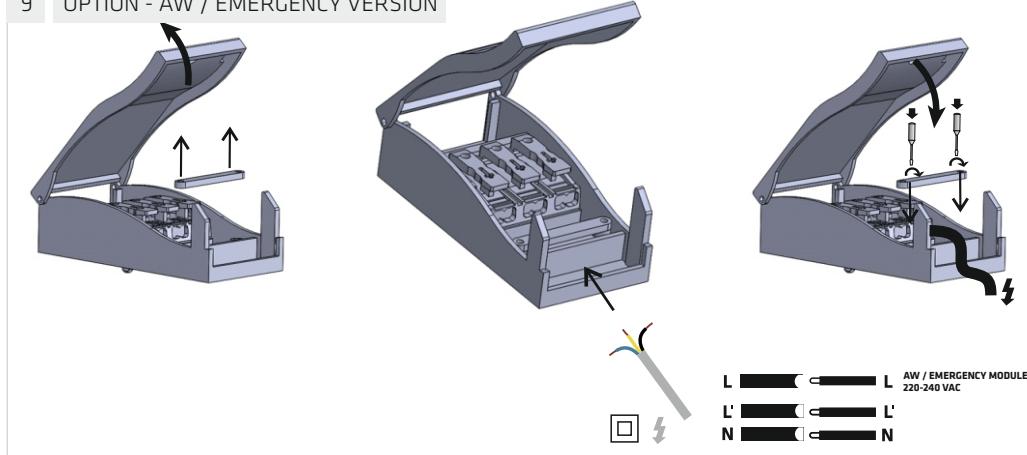
6



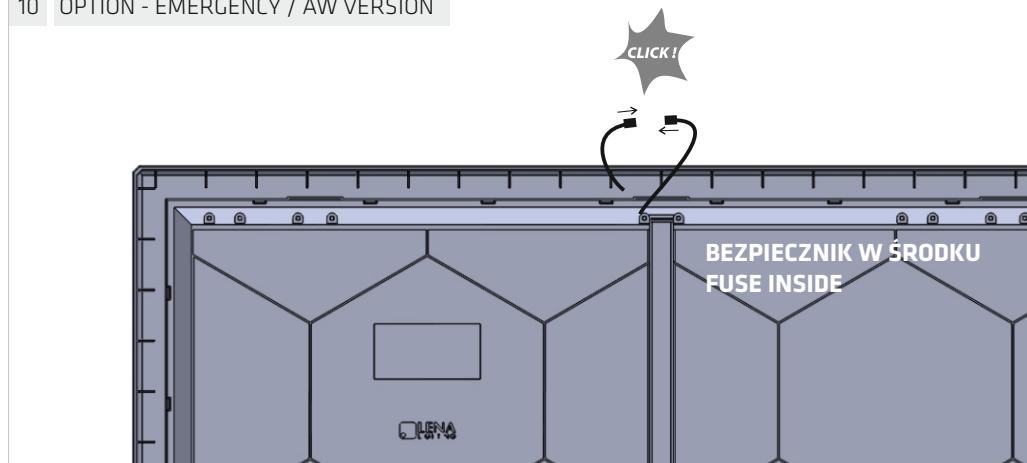
7 OPTION - VERSION IP65



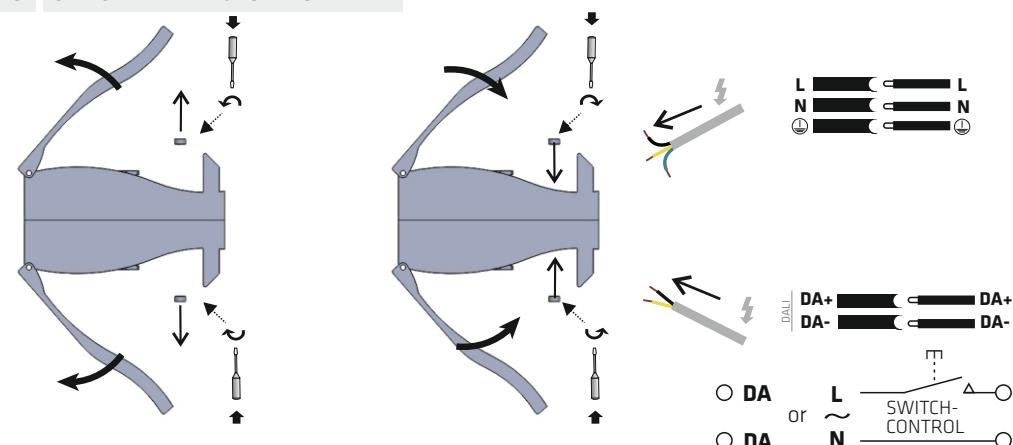
9 OPTION - AW / EMERGENCY VERSION



10 OPTION - EMERGENCY / AW VERSION



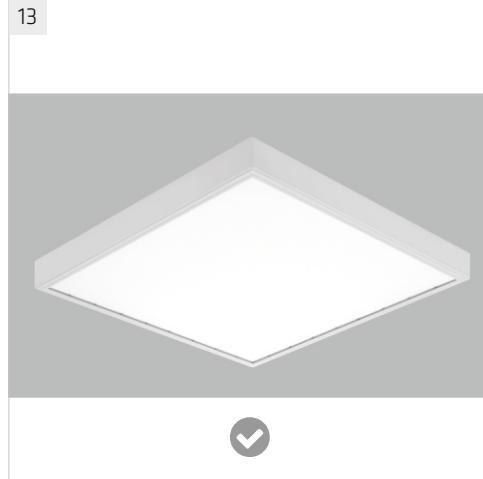
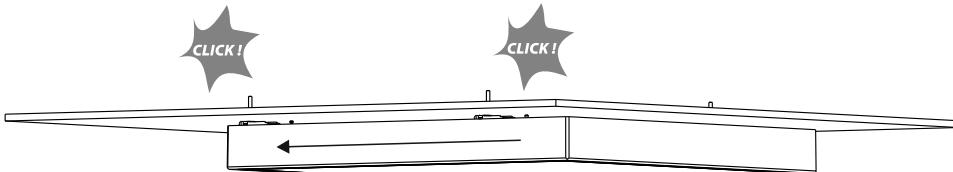
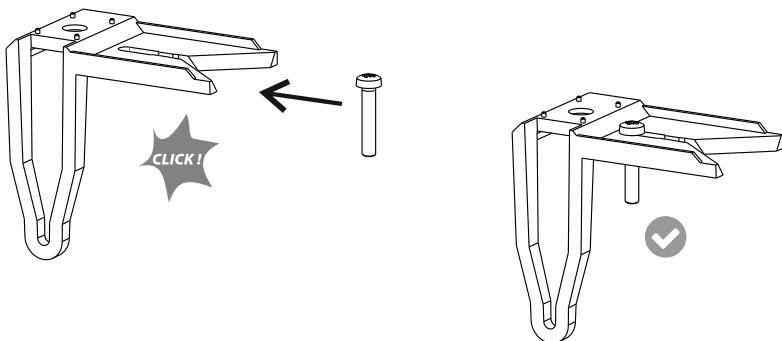
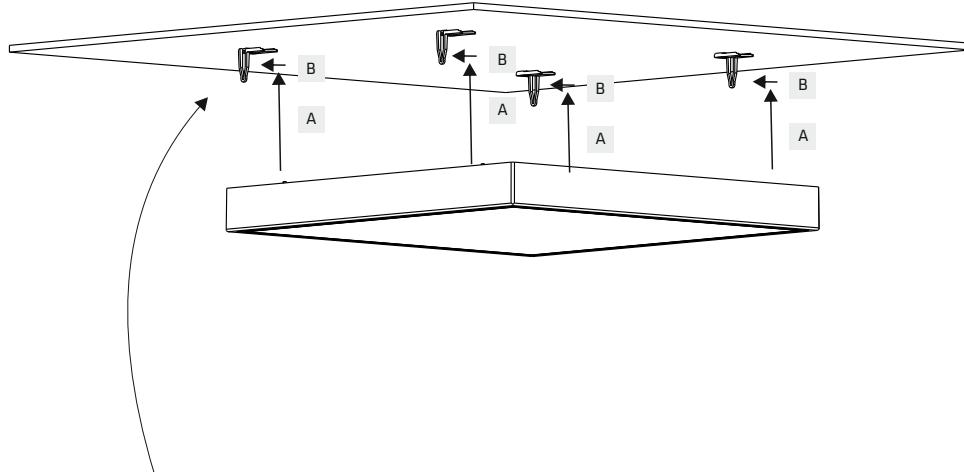
8 OPTION - DALI with SWITCH DIMM



OPTION - MOTION SENSOR



SUPPLEMENT
INSTRUCTION
IN SET



PL Produkt przeznaczony jest do montażu na równych i gładkich powierzchniach. Dopuszczalne odchylenie powierzchni sufitu od płaszczyzny wyznaczonej na dwumetrowej lącie kontrolnej nie powinno być większe niż 3mm, w ilości nie większej niż 3. W przypadku większych odchyleń powierzchni sufitów konieczna jest konsultacja z producentem – istnieje możliwość zakupienia akcesoriów do montażu na nierównych powierzchniach.

EN Product intended for mounting on smooth and even surfaces. Permissible deviation of the ceiling surface from the plane marked on the two-meter reference patch should not exceed 3mm, in an amount not greater than 3. In case of larger ceiling deviations, it is necessary to consult the manufacturer - it is possible to purchase accessories for mounting on uneven surfaces.

DE Das Produkt ist für die Montage auf geraden und glatten Oberflächen vorgesehen. Die zulässige Abweichung der Oberfläche der Decke von der auf der zwei Meter langen Wasserwaage markierten Ebene sollte nicht größer als 3 mm, und der Anzahl nach nicht größer als 3 sein. Im Falle größerer Abweichungen der Deckenoberflächen ist eine Beratung mit dem Hersteller notwendig – es besteht die Möglichkeit, Montagezubehör für ungerade Oberflächen zu kaufen.

RU Продукт предназначен для установки на ровной и гладкой поверхности. Допустимое отклонение потолка от плоскости, отмеченной на двухметровой контрольной планке, не должно быть более 3 мм, в количестве не более 3. В случае большего отклонения поверхности потолка следует проконсультироваться с производителем – есть возможность приобрести аксессуары для монтажа на неровной поверхности.

FR Le produit est prévu pour un montage sur des surfaces planes et lisses. L'écart admissible de la surface du plafond par rapport à la surface indiquée par une règle à niveau de 2 mètres ne doit pas dépasser 3mm sur 3 points au maximum. En cas d'écart plus grand des surfaces, faites appel au fabricant – il est possible d'acheter des accessoires de montage sur des surfaces irrégulières.

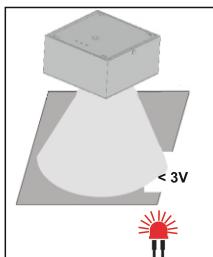
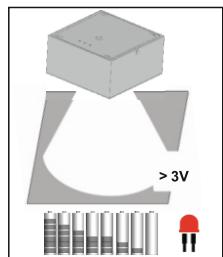
SE Produkten är avsedd för montering på jämn och slät ytor. Tillåten avvikelse mellan takytan och 2m vattenpass får inte överstiga 3 mm. Det får förekomma max 3 st avvikelsar på 2m. Vid större avvikelsar från taket är det nödvändigt att samråda med tillverkaren - det är möjligt att köpa tillbehör för montering på ojämna ytor.

FI Tuote on tarkoitettu asennettavaksi tasaisille sileille pinnoille. Katon tasaisuuden sallittu poikkeama 2 metrin pituisella vesivaa'alla mitattuna ei saa olla suurempi kuin 3 mm eikä poikkeamien lukumäärä saa olla suurempi kuin 3. Jos katon tasaisuuden poikkeama on suurempi, on ehdottomasti konsultoitava valmistajan kanssa – on olemassa mahdollisuus ostaa epätasaiselle pinnalle asennukseen tarvittavat tarvikkeet.

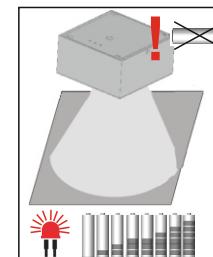
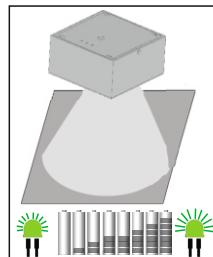
OPTION - EMERGENCY MODULE (AW) INFO - AUTOTEST



POWER OFF

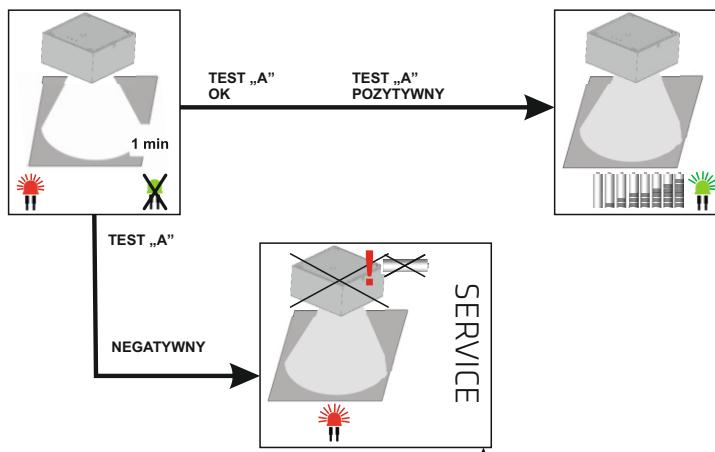


POWER ON



A Run after every 30 days / Uruchamiany co 30 dni

POWER ON



B Run after every 12 x TEST A
Uruchamiany po kadach 12 testach A

POWER ON

