

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 pätevä 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, 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 Förreningsar 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 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. Użytkownicy jest zobowiązany do oddania go prowadzącemu zbiornika z użytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym. Prowadzący zbiorniki, 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-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 Entsorgungsträger zurückzugeben, die die Sammlung der Elektro- und Elektronik-Altgeräte durchführen. Die Entsorgungsträger, 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 für Mensch und Umwelt gefährliche 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 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 окружающей 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'utilisation, 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'utilisation. 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'utilisation 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 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 mänskors hälsa och dåliga miljökonsekvenser 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. Käyttäjä on velvoitettu palauttamaan käytöstä poistettu tuote asianmukaiselle taholle jolle on osoitettu sähköilmaiteiden kierrätys. Jätteen talteenottoisteeet, miltä myymälät ja kunnalliset toimijat ovat luoneet kattavan järjestelmän kierrätyselle. Asianmukainen menetely sähköilmaiteiden kierrätystä koskien ehkäisee seläissä hallitussa valutuksia ihmisiin ja ympäristöön joita saataisi aiheuttaa mikäli kierrätystä ei hoitettaisi asianmukaisesti.

Data aktualizacji/Date of issue: 29.11.2024

INDEKS: 100SO134

**LENA
LIGHTING**

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

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

**LENA
LIGHTING**

EN INSTALLATION INSTRUCTION **PL** INSTRUKCJA MONTAŻU **SE** INSTALLATION **FI** ASENNUS
RU ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ **FR** INSTRUCTIONS DE MONTAGE **DE** MONTAGEANLEITUNG
DK NSTALLATIONSINSTRUKTION **NO** INSTALLASJONSINSTRUKSJON

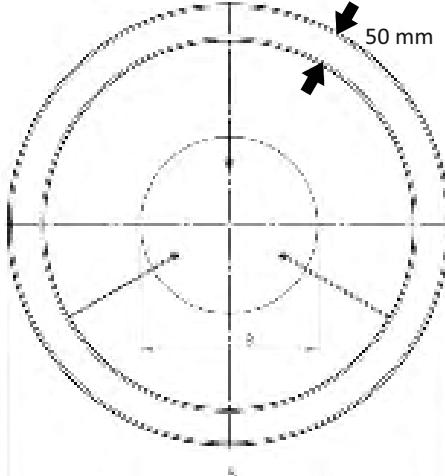
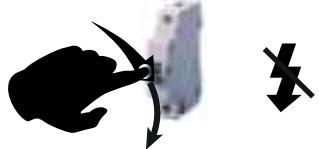


Solanto Z

LED IP20 | 220-240 V 50/60 Hz | | | | |



POWER OFF



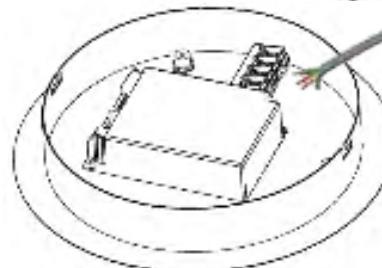
A1 – 600mm
A2 – 900mm
A3 – 1200mm

B1 – 240mm
B2 – 340mm
B3 – 420mm

C1 – 161mm
C2 – 261mm
C3 – 340mm

INSTALLATION DIMENSIONS

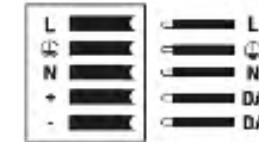
AZ 2800



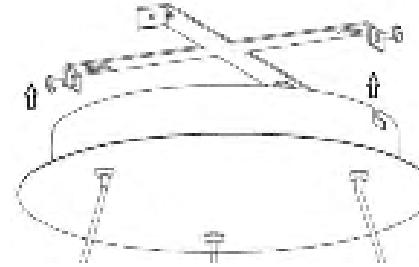
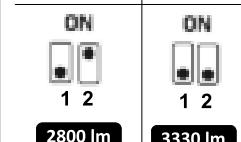
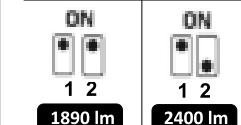
Standard



DALI



1890 lm - 3330 lm



1. Produkt przechowywać przed montażem w suchich i gładkich okolicach. Dopuszczać dotykanie szkieletu, a nie plastikowej mechanicznej części montażowej (także kontrolnej) ręce powinny być wycierane antystatycznie, a przed tąże nie podeszwać. W przypadku kiedy okrągły otwór w sufitowym konstrukcji jest mniejszy niż produkt (tzn. konstrukcja nie ma ścieżki do instalacji), skontaktuj się z dostawcą na temat użycia powłoki ochronnej.

2. Wykonać w celu instalacji w sufitach z niewielkimi lukami. Przed instalacją obrócić głowicę o 90 stopni, aby zwiększyć jej grubość, co pozwoli, aby głowica nie przesunęła się po suicie, której głębokość nie przekracza 30 mm, ani nie wykazuje żadnych znaczących odchyliń. W tym samym momencie głowica może być zamontowana. W razie potrzeby, można dokonać dodatkowej obrótki głowicy, aby zwiększyć jej grubość, aby zwiększyć głębokość sufitu, w której głowica będzie zamontowana.

3. Umieścić produkt na dole i zacisnąć śrubami. Zajmować się należy o głowicę, aby nie uszkodzić jej, a nie głowicą. W tym samym momencie należy zatoczyć śrubę, aby zabezpieczyć ją przed przesunięciem. W tym samym momencie należy zatoczyć śrubę, aby zabezpieczyć ją przed przesunięciem.

4. Przed instalacją, należy zacisnąć śrubę, aby zabezpieczyć głowicę przed przesunięciem. W tym samym momencie należy zatoczyć śrubę, aby zabezpieczyć ją przed przesunięciem.

5. Przed instalacją, należy zacisnąć śrubę, aby zabezpieczyć głowicę przed przesunięciem. W tym samym momencie należy zatoczyć śrubę, aby zabezpieczyć ją przed przesunięciem.

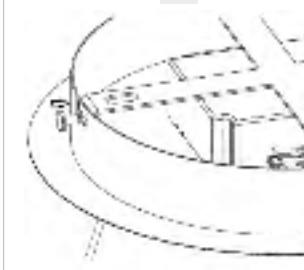
6. Produkt jest gotowy do instalacji na dole i zacisnąć śrubami. Ustawić wentylator na dole i zacisnąć śrubami, aby zabezpieczyć głowicę przed przesunięciem. W tym samym momencie głowica może być zamontowana. W tym samym momencie głowica może być zamontowana.

7. Produkt jest gotowy do instalacji na dole i zacisnąć śrubami. W tym samym momencie głowica może być zamontowana.

8. Produkt jest gotowy do instalacji na dole i zacisnąć śrubami. W tym samym momencie głowica może być zamontowana.

9. Produkt jest gotowy do instalacji na dole i zacisnąć śrubami. W tym samym momencie głowica może być zamontowana.

A



B



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 pätevä 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, снимаются 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 Förreningsar 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 symbolom zaznaczonym na odpadzie:

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 prowadzącemu zbiórzy z użytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym. Prowadzący zbiórzy, 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-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 Entsorgungsträger zurückzugeben, die die Sammlung der Elektro- und Elektronik-Altgeräte durchführen. Die Entsorgungsträger, 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 für Mensch und Umwelt gefährliche Auswirkungen, die durch gefährliche Substanzen sowie durch nicht ordnungsgemäß 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 сдать такие приборы. Правильные действия по отношению к использованным электрическим и электронным приборам позволяют избежать вредных для здоровья людей и окружающей 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'utilisation, 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'utilisation. 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'utilisation 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 avfallsavträvningen 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 mänskors hälsa och dåliga miljökonsekvenserna av förekomsten av farlig och felaktig lagring samt bearbetning av sådan utrustning.

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

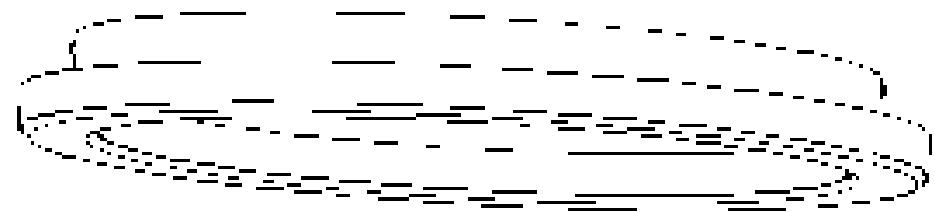
Merkintä kuvastaa sitä, ettei tuotetta voi hävitää kotitalousjätteen mukana. Käyttäjä on velvoitettu palauttamaan käytöstä poistettu tuote asianmukaiselle taholle jollei ole osoitettu sähköaliteiden kierros. Jätteen talteenottoistee, mi myymälät ja kunnalliset toimijat ovat luoneet kattavan järjestelmän kierrätykselle. Asianmukainen menetely sähköaliteiden kierrästystä koskien ehkäisee seläissä hallatilisia valutuksia ihmisiin ja ympäristöön joita saataisi aiheuttaa mikäli kierräystä ei hoitettaisi asianmukaisesti.

Data aktualizacji/Date of issue: 29.11.2024

INDEKS: 100SOS001



EN INSTALLATION INSTRUCTION **PL** INSTRUKCJA MONTAŻU **SE** INSTALLATION **FI** ASENNUS
RU ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ **FR** INSTRUCTIONS DE MONTAGE **DE** MONTAGEANLEITUNG
DK NSTALLATIONSINSTRUKTION **NO** INSTALLASJONSINSTRUKSJON



Solanto N

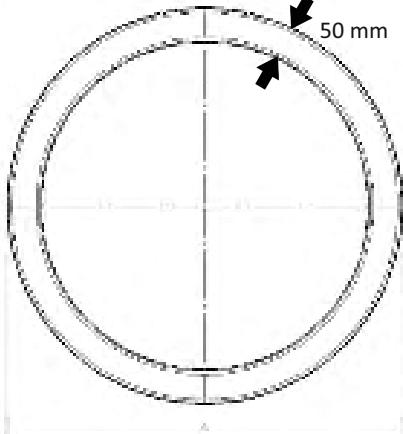


LENA LIGHTING S.A.
ul.Kornicka 52, 63-000 Sroda Wlkp.
POLAND

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

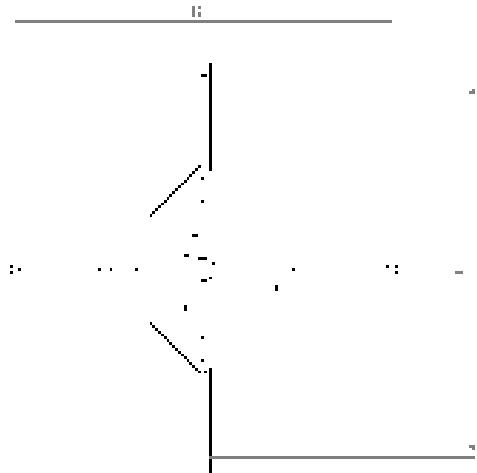


POWER OFF



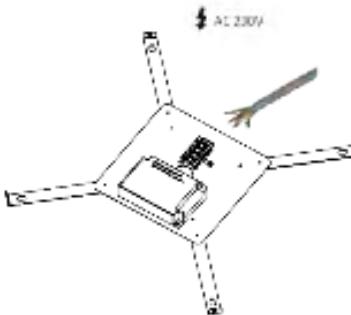
A1 – 600mm

A2 – 900mm



B1 – 485mm
B2 – 782mm

INSTALLATION DIMENSIONS



Standard



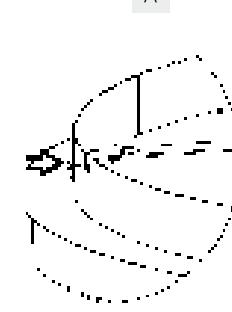
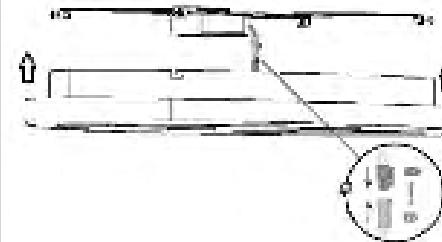
DALI



1890 lm - 3330 lm

ON	ON
1 2	1 2
1890 lm	2400 lm
ON	ON

2800 lm **3330 lm**



A

B



1. Produkt przechowywać przed montażem w suchich, gładkich i bezwzględnie bezpiecznych miejscach. Dopuszczać dotykanie części elektrycznej, a także instalacyjnych mechanizmów (na dnie transportowej białej kontenerów), nie powinno, zgodnie z normą IEC 62368-1, klasa 2. W przypadku krytycznych warunków, powinno przedstawić żądanie konserwacji (kontakt z producentem) – konieczne jest skontaktowanie się z producentem dla dalszych kroków postępowania.
2. Wykonać ścieżkę do instalacji i zabezpieczyć ją przed uszkodzeniem. Przed zamontowaniem należy odstawić żarówkę, aby uniknąć skutków spowodowanych przez spadające szkło. Szczelina powinna być nie większa niż 0,1% głębokości żarówki (dla żarówek LED 0,05%). W razie konieczności, można dokonać naprawy lub zmiany głębokości żarówki. W razie konieczności, należy skontaktować się z producentem.
3. Zalecamy, aby dla montażu na gładkich i bezszwowych powierzchniach, zastosować połączenie z obudową podłogowej. Zalecamy, aby odstawić żarówkę, aby uniknąć skutków spowodowanych przez spadające szkło. W razie konieczności, należy skontaktować się z producentem.
4. Przygotować miejsce do instalacji i zabezpieczyć ją przed uszkodzeniem. Przed zamontowaniem należy odstawić żarówkę, aby uniknąć skutków spowodowanych przez spadające szkło. W razie konieczności, należy skontaktować się z producentem.
5. Przed instalacją należy zainstalować żarówkę, aby uniknąć skutków spowodowanych przez spadające szkło. W razie konieczności, należy skontaktować się z producentem.
6. Przed instalacją należy zainstalować żarówkę, aby uniknąć skutków spowodowanych przez spadające szkło. W razie konieczności, należy skontaktować się z producentem.
7. Montaż do sufitu: Wykonanie ścieżki do instalacji i zabezpieczanie ją przed uszkodzeniem. Oznaczenie końca głębokości żarówki (na tylnej części) i ustawienie głębokości żarówki.
8. Montaż do sufitu: Wykonanie ścieżki do instalacji i zabezpieczanie ją przed uszkodzeniem. Oznaczenie końca głębokości żarówki (na tylnej części) i ustawienie głębokości żarówki.
9. Montaż do sufitu: Wykonanie ścieżki do instalacji i zabezpieczanie ją przed uszkodzeniem. Oznaczenie końca głębokości żarówki (na tylnej części) i ustawienie głębokości żarówki.
10. Zakończenie instalacji: Wykonanie ścieżki do instalacji i zabezpieczanie ją przed uszkodzeniem. Oznaczenie końca głębokości żarówki (na tylnej części) i ustawienie głębokości żarówki.