


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

Takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu. Właściwe postępowanie ze zużytym 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 product's 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 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 и польскому закону об использованных электрических и электронных приборах - символ перечёркнутого 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 гммы, 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 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 använd elektroniskt avfall samt märkt med en:

Sådan markering anger att utrustningen efter dess användning skall inte placeras tillsammans med annat avfall från hushållet. Användaren är skyldig att lämna den till en samlingställe för farligt avfall eller till en särskild produkt- och sorteringsansvariga, med det ändas lokala miljömyndigheter och kommunala böma, utgå ett lämpligt system som möjliggör returer utrustningen. Korrekt hantering av elektriskt samt elektronisk utrustning bidrar till att kunna undvika skador för människors hälsa och dölja miljökONSEKVENSAER FÖRKOMSTEN AV FARLIG OCH FELAKTIG LÄRING SAMT BEARBETNING AV SÅDAN UTRUSTNING.

FI Tuotteen on merkitty EU-direktiivin 2002/96/WE mukaisesti merkinnällä mukaisesti merkinnällä jossa jäteastia on yliviivattu:

Merkintä kuvastaa sitä, ettei tuotetta voi jättää kotitalousjätteen mukana. Käyttäjää on velvoitettu palauttamaan käytöstä poistettu tuote asianmukaisella tavolla joko kierrätys- tai salitehtaan kierrätykseen. Jätteen talitonttopisteet, ml myymälät ja kunnalliset toimijat ovat luonnolliset järjestelmän osat. Asianmukainen merkitseminen helpottaa kierrätyksen kaskien enimmäkseen sellaisia haitallisia vaikutuksia ihmisiin ja ympäristöön joita saattaisi aiheutua mikäli kierrätystä 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 overkrudset affaldsbeholder:

Produktur, 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 usorteret husholdningsaffald, 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 indsamlessteder 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 være opmærksomme på, at kommuner og miljømyndigheder har ansvaret for at sikre, at affald af elektrisk og elektronisk udstyr ikke afleveres på affald af elektrisk og elektronisk udstyr, men anvendes til nytteformål.

NL We willen u erop wijzen dat ons product gemarkeerd 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 afgevoerd, maar apart moet worden ingezameld.

De gebruiker heeft de plicht om het toestel, na het niet langere gebruik ervan, af te leveren bij een instantie waar afval van elektrische en elektronische apparatuur kan worden verzameld. Over deze afleveringsplaats of andere inzamelplaatsen kan 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 dergelijke apparaten en apparatuur.

Data aktualizacji/Date of issue: 23.11.2023

INDEKS: 10001078



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



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



FLEX LINE LED

10m/15m/20m

LED | 220-240 V | IP44 |  |  |  | UK
CA | 

PL

DANE TECHNICZNE:


Układ LED: SMD
 Napięcie zasilania: AC220-240V, 50/60Hz
 Długość: 10M/15M/20M
 Moc: 8W/M
 Temperatura barwowa: 4000K
 Lumenów: 663lm/M
 LED: 120pcs LEDs/M
 Przewód zasilający: 1.5M H07RN-F 2X1.5MM2
 z zamontowaną wtyczką
 Temperatura pracy: do 35°C
 Stopień ochrony: IP44
 Wymiary: 14X7mm
 CRI: min 70

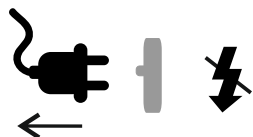
EN

TECHNICAL DATA:

LED CHIP: SMD
 Voltage: AC220-240V, 50/60Hz
 Length: 10M/15M/20M
 Watts: 8W/M
 Color temperature: 4000K
 Lumens: 663lm/M
 LED: 120pcs LEDs/M
 Cable: 1.5M H07RN-F 2X1.5MM2 with fitted plug
 Operation temperature: to 35°C
 IP rating: P44
 Dimensions: 14X7mm
 CRI: min 70

1

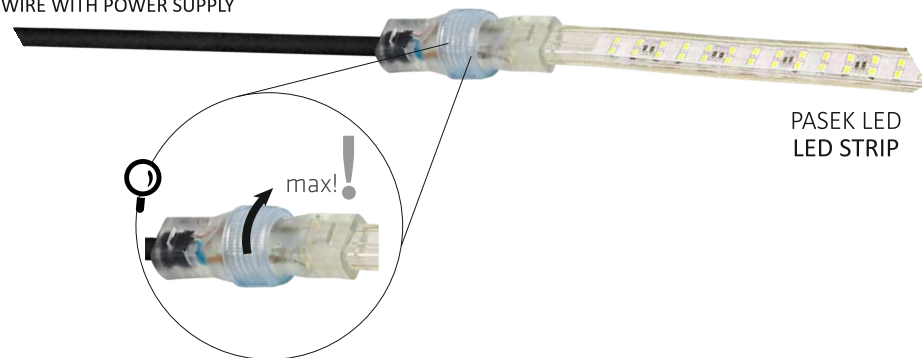

POWER OFF

**DIMENSIONS**

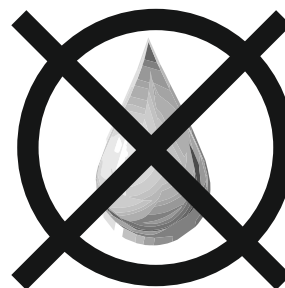
TYP
FLEX LINE LED 10m
FLEX LINE LED 15m
FLEX LINE LED 20m

2

PRZEWÓD Z ZASILACZEM
 WIRE WITH POWER SUPPLY




PASEK LED
 LED STRIP

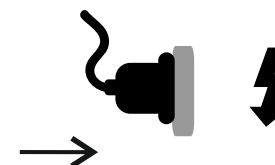


UWAGA! Pod żadnym pozorem nie należy wrzucać oprawy do wody. Grozi to uszkodzeniem produktu.

CAUTION: Under no condition should you drop the luminaire into the water. This will risk damaging the product.

3


POWER ON

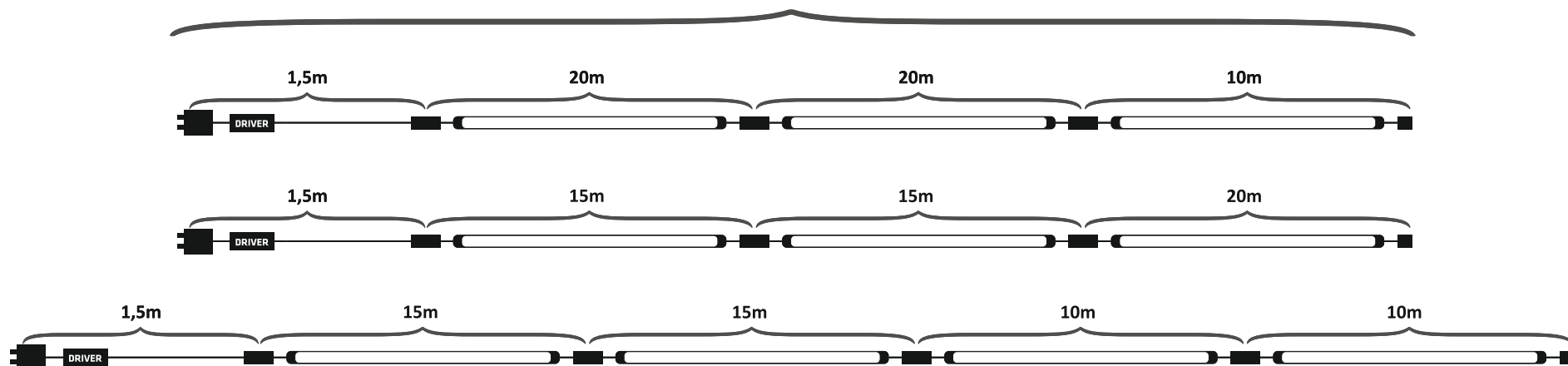


- PL** Oprawa nierozbieralna z niewymiennym źródłem światła. Zdjęcie klosza lub innych nierozbieralnych elementów lampy jest niebezpieczne dla życia. W przypadku uszkodzenia elementów lampy należy ją wyrzucić.
- EN** Non-separable lighting fixture with non-replaceable light source. Removal of diffuser or other non-separable part of the fitting may be dangerous. In case of any damage the lighting fixture must be disposed accordingly to the description on the product.
- DE** Unzerlegbares Gehäuse mit festeingebautem Leuchtmittel. Das Entfernen von Abdeckung oder anderen festeingebauten Komponenten der Leuchte ist lebensgefährlich. Beschädigung eines Teiles der Leuchte soll auf dem Produkt beschriebene Entsorgung zu Folge haben.
- RU** Конструкция светильника не предусматривает его разбор. Разборка 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 le luminaire (risqué de choc électrique) et toucher les LED, car cela peut engendrer une détérioration de ces dernières (risque de décharge électrostatique - 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.
- SE** Belysningsarmaturen innehåller en fast monterad ljuskälla som ej är utbytbar. Demontering av kupa eller andra monterade delar kan vara farligt. Vid eventuell skada på belysningsarmaturen, följ hänvisningar i produktbeskrivningen.
- FI** Kiinteä valaisin, jonka valonlähde ei ole vaihdettavissa. Kuvun tai jonkin muun kiinteän osan irrottaminen voi olla vaarallista. Mikäli valaisin vaurioituu, on se hävitettävä asianmukaisesti.
- DK** Ikke-adskillede belysningsarmatur med ikke-udskiftelig lyskilde. Fjernelse af lysskærm eller anden ikke-adskillelig del af lampen kan være farlig. I tilfælde af skader skal belysningsarmaturet bortskaffes i overensstemmelse med beskrivelsen på produktet.
- NL** Gesloten verlichtingsarmatuur met niet-vervangbare lichtbron. Het verwijderen van de kap of andere permanent geïnstalleerde onderdelen van de lamp is uiterst gevaarlijk. In geval van schade moet het verlichtingsarmatuur worden verwijderd volgens de beschrijving op het product.

MAKSYMALNA DŁUGOŚĆ I OBCIĄŻENIE LINII ŚWIETLNEJ MAXIMUM LENGTH AND POWER LOAD OF LIGHT LINE

51,5m

MAKSYMALNA DŁUGOŚĆ LINII!
MAX LENGTH OF LINE!



PRZYKŁADY KOMBINACJI EXAMPLES OF COMBINATIONS

CAŁKOWITE OBCIĄŻENIE LINII ŚWIETLNYCH < 400W
TOTAL POWER LOAD OF LIGHT LINES < 400W

- PL** Lampa przeznaczona do zastosowań na zewnątrz budynków, zastosowań przemysłowych lub innych zastosowań, w których normy oświetleniowe dopuszczają CRI < 80.
- EN** The luminaire is designed for outdoor use, industrial applications or other applications where the lighting standards allow CRI < 80.
- NL** Lamp ontworpen voor buiten, industriële of andere toepassingen waar verlichtingsnormen CRI < 80 toestaan.

- 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 плафоне при нормальной эксплуатации светильника, смываются влажной салфеткой, не применять агрессивные средства для очистки.
- FR** La saleté qui se dépose sur l'appareil durant l'exploitation nettoyer avec un chiffon humide, n'utilisez pas des détergents.
- SE** Föroreningar som sätter sig på lampskärmen på grund av dess normala användning rengöras med en fuktig trasa, använd inte aggressiva rengöringsmedel.
- FI** Lika joka normaalkäytössä asettuu kuvun pinnoille tulee puhdistaa kostealla puhdistusliinalla. Älä käytä hankaavia puhdistusaineita.
- NL** Vuil dat als gevolg van normaal gebruik van de armatuur op de diffuser terecht komt, moet worden afgewassen met een vochtige doek.

- PL** Źródło światła tej oprawy oświetleniowej nie jest wymienne; w momencie zużycia źródła światła, należy wymienić całą oprawę oświetleniową.
- EN** The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source is worn out, the entire lighting fitting must be replaced.
- NL** De lichtbron van dit armatuur is niet vervangbaar. Als de lichtbron versleten is, moet het hele armatuur worden vervangen.

- 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 person.
- FI** Asennuksen saa suorittaa vain tehtävään pätevä henkilö.
- NL** De installatie moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerd persoon.