

# ESSEN

instrukcja do produktów o numerach katalogowych:  
330963

Sanico Electronics Polska Sp. z o.o., ul. Okólna 45, 05-270 Marki  
[sanico@sanico.com.pl](mailto:sanico@sanico.com.pl); [www.sanico.com.pl](http://www.sanico.com.pl)  
tel. +48 22 744 20 50

**Zapoznaj się z instrukcją. Zachowaj do wykorzystania w przyszłości.**

## - PL -

### **PRZEZNACZENIE / ZASTOSOWANIE**

Produkt przeznaczony do stosowania w gospodarstwach domowych i ogólnego przeznaczenia. Użytkować wewnątrz lub na zewnątrz pomieszczeń.

### **MONTAŻ I BEZPIECZENSTWO**

Przed przystąpieniem do montażu zapoznaj się z instrukcją. **Montaż powinna wykonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia.** **Wszelkie czynności wykonywać przy odfłączonym zasilaniu.** Należy zachować szczególną ostrożność. Schemat montażu: patrz ilustracje. Przed pierwszym użyciem należy upewnić się, co do prawidłowego mocowania mechanicznego i podłączenia elektrycznego. Wyrób może być przyłączony do sieci zasilającej, która spełnia standardy jakościowe energii określone prawem. Stosować odpowiednio dobrane średnice przewodów zasilających oraz ich rodzaj.

Urządzenie i jego akcesoria nie są zabawkami. Nie dawaj ich do zabawy małym dzieciom, ponieważ mogą one zróbić krzywdę sobie lub innym lub uszkodzić urządzenie. Urządzenie, wszystkie jego części oraz akcesoria należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.

Niestosowanie się do zaleceń niniejszej instrukcji może doprowadzić np. do powstania pożaru, poparzeń, porażenia prądem elektrycznym, obrażeń fizycznych oraz innych szkód materialnych i niematerialnych.

Nigdy nie dotykaj produktu ani przewodów elektrycznych mokrymi rękami. W przypadku uszkodzenia przewodu lub innych elementów elektrycznych natychmiast odłącz produkt od zasilania i skontaktuj się z wykwalifikowanym elektrykiem. Niedopuszczalne jest użytkowanie wyrobu uszkodzonego lub niekompletnego. Zainstaluj oświetlenie w stabilnym miejscu, aby uniknąć przewrócenia, upadku lub poluzowania. Upewnij się, że mocowania są odpowiednio dokrecone.

Upewnij się, że konstrukcja sufitu (lub innego miejsca montażu) jest wystarczająco wytrzymała, aby utrzymać ciężar lampy.

Załączone kolki i wkręty do montażu oprawy są przeznaczone do podłożenia o strukturze pełnej (beton, cegła pełna). Do mocowania oprawy zawsze należy używać elementów mocujących odpowiednich do podłożu.

### **ZALECENIA EKSPLOATACYJNE / KONSERWACJA**

Konserwację wykonuj przy odfłączonym zasilaniu po wystąpieniu wyrobu. Regularnie czyść. Nie używaj chemicznych środków czyszczących. Regularnie sprawdzaj czy produkt nie jest uszkodzony. Nie zakrywaj wyrobu. Zapewnij swobodny dostęp powietrza. Wyrób może nagrzewać się do powyższej temperatury. Wyrób zasilać wyłącznie napięciem znamionowym lub zakresem podanych napięć.

Podczas instalacji i konservacji użyj rękań ochronnych, aby uniknąć skałceń na ewentualnych ostrych krawędziach lub uszkodzonych elementach.

### **OCHRONA ŚRODOWISKA \***

Dabaj o czystość i środowisko. Należy segregować odpady po opakowaniowaniu. Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczany na sprzęcie, opakowaniu lub dokumentach do niego dołączonych oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać łącznie z innymi odpadami pod kątem grzywny. Zużyty sprzęt może zawierać substancje posiadające właściwości trujące i rakotwórcze, niebezpieczne dla zdrowia i życia ludzi, ponadto zatrzymujące glebę oraz wody gruntowe. Wyroby

ta oznakowane wymagają specjalnej formy przetwarzania, w szczególności odzysku, recyklingu i/lub unieszkodliwiania. Informacje na temat punktów zbierania/odbiórku udzielają władze lokalne, firmy utylizacyjne lub sprzedawcy tego rodzaju sprzętu. Zużyty sprzęt może zostać również oddany do sprzedawcy, w przypadku zakupu nowego wyrobu w ilości nie większej niż nowy kupowany sprzęt tego samego rodzaju. Każde gospodarstwo domowe spełnia ważną rolę w lańcuchu odzyskiwania ponownego surowców wtórnego, co za tym idzie recyklingu zużytego sprzętu. Odpowiednie zachowanie kształtuje odpowiednie postawy dla zachowania środowiska naturalnego. Powyższe zasady dotyczą obszaru Unii Europejskiej.

### **INFORMACE DODATKOWE**

Produkt wyposażony w źródło światła o klasie efektywności energetycznej E.

## - CZ -

### **URČENÍ / POUŽITÍ**

Výrobek je určen pro použití v domácnosti a pro všeobecné použití. Používejte uvnitř nebo venku.

### **INSTALACE A BEZPEČNOST**

Před zařízením montáže se seznámte s návodem.

### **Montáž by měla provádět oprávněná osoba.**

**Veškeré činnosti provádět při vypnutém napájení.** Je nutné dodržit ostražitost. Schéma montáže: viz ilustrace. Před prvním použitím se ujistit, zda mechanické připevnění a elektrické připojení jsou správně provedené. Výrobek může být připojen k takové napájecí síti, která splňuje standardní jakostní normy podle předpisů.

Používat správně zvolené průměry napájecích linek.

Zařízení a jeho příslušenství nejsou hračky. Nedávejte je malým dětem na hraní, protože by mohly uštítit sobě nebo ostatním nebo poškodit zařízení. Zařízení, všechny jeho části a příslušenství by měly být uchovávány mimo dosah malých dětí.

Nedodržování pokynů tohoto návodu může zapříčinit požár, opaření, zranění elektrickým proudem, fyzická zranění a jiné hmotné i nemotné škody.

Nikdy se nedotýkejte výrobu ani elektrických kabelů mokrýma rukama. Pokud dojde k poškození kabelu nebo jiných elektrických součástí, okamžitě odpojte produkt od zdroje napájení a kontaktujte kvalifikovaného elektrikáře. Je nepřípustné používat poškozený nebo nekompletní výrobek.

Nainstalujte osvětlení na stabilní místo, aby se zabránilo převrácení, pádu nebo uvohléní. Ujistěte se, že jsou upevnovací prvky rádně ustanoveny.

Ujistěte se, že stropní konstrukce (nebo jiné místo montáže) je dostatečně pevná, aby unesla hmotnost lampy.

Přiložené hmozdinky a šrouby pro montáž svítidla jsou určeny pro pevné povrchy (beton, plná cihla). K upevnění svítidla vždy používejte upevnovací prvky vhodné pro daný povrch.

### **POKyny K PROVOZU / ÚDRŽBA**

Údržbu provádějte s odpojeným napájením po vychladnutí produktu. Čistěte pravidelně.

Nepoužívejte chemické čisticí prostředky.

Výrobek pravidelně kontrolujte, zda není poškozen. Výrobek nezakryjte. Zajistěte volný přístup vzdachu. Výrobek se může zahrát na zvýšené teploty. Výrobek provozujte pouze při jeho jmenovitém napětí nebo v rozsahu specifikovaných napětí.

Při instalaci a údržbě používejte ochranné rukavice, abyste zabránili pořezání na případných

ostrých hranach nebo poškozených součástech.

### **OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ \***

Dbejte na čistotu a životní prostředí. Odpad z obalu by měl být tříděn. Symbol přeskříknuté popelnice na zařízení, obalbo nebo k nému připojených dokumentech znamená, že výrobek nesmí být likvidován s jiným odpadem pod pokutou. Použité vybavení může obsahovat látky, které mají toxické a karcinogenní vlastnosti, jsou nebezpečné pro lidské zdraví a životy a mohou také kontaminovat půdu a podzemní vody. Tako označené produkty vyžadují zvláštní formu zpracování, zejména obnovu, recyklaci a/nebo likvidaci. Informace o sběrných/odkládacích místech poskytují místní úřady, společnosti zabývající se likvidací odpadu nebo prodejcí takového zařízení. Použité zařízení může být také vraceno prodávajícímu, pokud nákup nového výrobku nepřesáhne množství zakoupeného nového zařízení stejněho typu. Každá domácnost hraje důležitou roli v řetězci zpětného získávání druhotných surovin, potažmo recyklace použitěho zařízení. Vhodné chování formuje vhodné postoje k zachování obecného dobra, kterým je přirozené prostředí. Výše uvedená pravidla platí pro Evropskou unii.

### **DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE**

Výrobek je vybaven světelným zdrojem trídy energetické účinnosti E.

## - DE -

### **VERWENDUNG / ANWENDUNG**

Das Produkt ist für den Hausgebrauch und allgemeine Zwecke bestimmt. Für den Einsatz im Innen- und Außenbereich.

### **INSTALLATION UND SICHERHEIT**

Lesen Sie vor der Montage die Anleitung. Die Montage sollte von einer Person durchgeführt werden, welche die erforderliche Befugnis hat.

**Alle Tätigkeiten sind bei abgeschalteter Energieversorgung durchzuführen.** Besondere Vorsicht ist zu wahren. Montageschema: s.

Zeichnungen. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Festigung und der elektrische Anschluss geprüft werden. Das Produkt kann an ein Elektrizitätsnetz angeschlossen werden, das die gesetzlich festgelegten Energiestandards erfüllt.

Verwenden Sie richtig ausgewählte Durchmesser von Stromkabeln und deren Typ.

Das Gerät und sein Zubehör sind kein Spielzeug. Geben Sie sie nicht an kleine Kinder zum Spielen weiter, da diese sich selbst oder anderen schaden oder das Gerät beschädigen könnten.

Das Gerät sowie alle seine Teile und Zubehörteile sollten außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern aufbewahrt werden.

Die Nichtbeachtung der Empfehlungen der vorliegenden Hinweise kann u.a. zu Bränden, Verbrennungen, Stromschlägen, physischen Verletzungen und anderen materiellen und immateriellen Schäden führen.

Berühren Sie das Produkt oder die Stromkabel niemals mit nassen Händen. Wenn das Kabel oder andere elektrische Komponenten beschädigt sind, trennen Sie das Produkt sofort von der Stromversorgung und wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker. Die Verwendung eines beschädigten oder unvollständigen Produkts ist nicht zulässig.

Installieren Sie die Beleuchtung an einem stabilen Ort, um ein Umkippen, Herunterfallen oder Lösen zu vermeiden. Stellen Sie sicher, dass die Befestigungselemente richtig festgezogen sind.

Installieren Sie die Beleuchtung entfernt von Wasserquellen wie Springbrunnen, Pools oder

Stauseen, um das Risiko eines Kurzschlusses zu minimieren.

Die mitgelieferten Dübel und Schrauben zur Befestigung der Leuchte sind für den Einsatz auf festem Untergrund (Beton, Vollstein) vorgesehen. Benutzen Sie zur Befestigung der Leuchte immer für den Untergrund geeignete Befestigungsmittel.

#### BETRIEBSHINWEISE / WARTUNG

Führen Sie Wartungsarbeiten bei abgeschalteter Stromversorgung durch, nachdem das Produkt abgekühlt ist. Regelmäßig reinigen. Verwenden Sie keine chemischen Reinigungsmittel. Überprüfen Sie das Produkt regelmäßig auf Beschädigungen. Decken Sie das Produkt nicht ab. Sorgen Sie für freien Luftzugang. Das Produkt kann sich auf erhöhte Temperaturen erhitzen. Betreiben Sie das Produkt nur mit seiner Nennspannung oder innerhalb des angegebenen Spannungsbereichs.

Tragen Sie bei der Montage und Wartung

Schutzhandschuhe, um Schnitte an möglichen scharfen Kanten oder beschädigten Bauteilen zu vermeiden.

#### UMWELTSCHUTZ \*

Achten Sie auf Sauberkeit und die Umwelt. Verpackungsmüll sollte getrennt werden. Das Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne auf Geräten, Verpackungen oder daran angebrachten Dokumenten bedeutet, dass das Produkt bei drohender Geldbuße nicht zusammen mit anderem Abfall entsorgt werden darf. Altgeräte können Stoffe enthalten, die toxisch und krebserregend sind, eine Gefahr für die menschliche Gesundheit und das Leben darstellen und außerdem Boden und Grundwasser verunreinigen können. Derart gekennzeichnete Produkte bedürfen einer besonderen Behandlung, insbesondere einer Rückgewinnung, Wiederverwertung und/oder Entsorgung. Informationen zu Sammel-/Rückgabestellen erhalten Sie bei Ihren Kommunen, Entsorgungsunternehmen oder Händlern entsprechender Geräte. Eine Rückgabe gebrauchter Geräte an den Verkäufer ist ebenfalls möglich, sofern der Kauf eines Neugerätes die Menge des Kaufs eines Neugerätes gleichen Typs nicht übersteigt. Jeder Haushalt spielt in der Kette der Sekundärrohstoffgewinnung und damit der Wiederverwertung von Altgeräten eine wichtige Rolle.

Angemessenes Verhalten prägt entsprechende Einstellungen zum Erhalt des Gemeinguts, nämlich der natürlichen Umwelt. Die oben genannten Regeln gelten für die Europäische Union.

#### WEITERE INFORMATIONEN

Das Produkt ist mit einem Leuchtmittel der Energieeffizienzklasse E ausgestattet.

#### - EE -

#### EESMÄRK / RAKENDUS

Toode on mõeldud koduseks ja üldotstarbeliseks kasutamiseks. Kasutage sise- või välislistinguimustes.

#### PAIGALDAMINE JA OHUTUS

Enne kokkupanemist tööde asumist tutvuu kasutamisejuhendiga. **Monteerimistöösi peab sooritama vastavaid kvalifikatsioone omav isik.** Igasugu tehtinguid sooritada väljalülitudu toitevoolu korral. Tuleb säilitada erilised ettevaatluskrite vahendid. Monteerimise skeem: vaata illustratsiooni. Enne esimest kasutamist tuleb ülekontrollida seade õigepärasest mehaanilist kinnitust ja elektrilist ühendust. Seade võib olla ühendatud toitlustus energiavõrguga, mis täidab seaduse poolt

etenähtud energia kvaliteedi normid. Kasutage õigesti valitud läbimõõduga toitejuhtmeid ja nende tüüpi.

Seade ja selle tarvikud ei ole mängusajad. Ärge andke neid väikestele lastele mängimiseks, kuna need võivad ennast või teisi kahjustada või seadet kahjustada. Seade, kõik selle osad ja tarvikud tuleb hoida väikelastele kättesaadamus kohas.

Käesoleva käsisaraamatus toodud soovituste eiramise, võivad põhjustada näiteks tulekahju, põletushaava, elektrilöökki, füüsilisi vigastusi ja muud kahjustusi nii materiaalseid ja immateriaalseid.

Ärge kunagi puudutage toodet ega elektrijuhtmeid märgade kätega. Kui juhe või muud elektrilised komponendid on kahjustatud, ühendage toode viivitamatult vooluvõrgust lahti ja võtke ühendust kvalifitseeritud elektrikuuga. Kahjustatud või mittekomplektse toote kasutamine on vastuvõetamatu.

Paigaldage valgustus veavalikatest, nagu purskavaed, basseinid või veehoidlad, eemale, et minimeerida elektrilühise ohtu.

Kaasas olevad tüüblid ja kruvid armatuuri paigaldamiseks onette nähtud kindla struktuuriga pindadele (betoon, täistellis). Kasutage valgusti kinnitamiseks alati pinnaga sobivaid kinnitusvhahendeid.

#### EKSPLAUTATSIOONILISED / HOOLDUS SOOVITUSED

Pärast toote jahtumist tehke hoolust lahti ühendust toiteallikaga. Puhastage regulaarselt. Ärge kasutage keemilisi puhastusvahendeid. Kontrollige toodet regulaarselt kahjustuste suhtes. Ärge katke toodet. Tagada vaba juurdepääs öhule. Toode võib kuumeneda kõrgendatud temperatuurini. Kasutage toodet ainult selle nimipingel või määratud pingevahemikus.

Kasutage paigaldamise ja hoolduse ajal kaitsekindaid, et vältida lõikeid võimaliklike teravatele servadele või kahjustatud komponentidele.

#### KESKKONNAKAITSE \*

Hoolitske puuhuse ja keskkonna eest.

Pakendijätkmed tuleks liigitada. Läbi Kirjutatud ratsastega prügikasti sümbol seadmel, pakendil või sellele lisatud dokumentidel tähdab, et toodet ei tohi trahviiga koos muude jäätmetega visata. Kasutatud seadmed võivad sisalda mürküste ja kantseerogeomiste omadustega aineid, mis on olhtlikud inimeste tervisele ja elue ning võivad saastada ka pinnast ja põhjavett. Selliselts määristatud tooted vajavad erilist töötlemisviisi, eellõikega taaskasutamist, ringlussevõttu ja/või kõrvvaldamist. Teavet kogumisi-/väljaandmiskohade kohta annavad kohalikud omavalitsused, jäätmekitlusettevõtted või sellistesse seadmete jaemüüjid. Kasutatud seadmeid võib müüjale tagastada ka juhul, kui uue toote ost ei ületu ostetud sama täpsu uute seadmete kogust. Iga majapadamine mängib olulist rolli teiseesse toorme taaskasutamise ja seega ka kasutatud seadmete taaskasutamise aheлас. Sobiv kaitumine kujundab sobivaid hoikuid ühise hüve, milles on looduskeskkond, mihinestikas. Ülaltoodud reeglid kehtivad Euroopa Liidus.

#### LISATEAVE

Toode on varustatud E energiatõhususklassi valgusalalikuga.

#### - FI -

#### TARKOITUKSET / SOVELLUTUKSET

Tuote on tarkoitettu kotitalous- ja yleiskäyttöön. Käytä siisälli tai ulkon.

#### ASENNUS JA TURVALLISUUS

Lue alla olevat ohjeet ennen asennuksen aloittamista. **Ainoastaan asianmukaisesti**

**valututetun henkilötähti suroritaa asennuksen. Kaikkia toimenpiteitä on suoritettava virran ollessa katkaistuna.** On toimittava erittäin varovasti. Asennuksavaa: katso kuvat. Ennen käyttöönottoon varmistaa, että kiinnitys ja sähköliitintä on suoritettu oikein. Tuotettiin on kytkettävä ainoastaan sellaiseen sähköverkkoon, joka täytyy laissa määritetyä sähköstandardeja. Käytä oikein valituja virtakaapeleiden halkaisijat ja niiden typpiä. Laite ja sen lisävarusteet eivät ole leluja. Älä anna niitä pienet lasten leikkikä, sillä ne voivat vahingoittaa itseään tai muita tai vahingoittaa laitetta. Laite, kaikki sen osat ja lisävarusteet tulee säälyttää poissa pienesten lasten ulottuvilta. Tämän käyttöönottoon määräykseen laiminlyönti voi aiheuttaa esim. tulipalon, palovaaman, sähköiskun, loukkaantumisen sekä muita aineellisia ja aineettomia vahinkoja.

Älä koskaan kosketa tuotetta tai sähköjohtoja märin käsini. Jos johto tai muut sähkökomponentit ovat vaurioituneet, irrota tuote välittömästi virtalähteestä ja ota yhteyttä päävーン sähköasentajaan. Eli ole hyväksytävä käyttää vaurioitunutta tai epätäydellistä tuotetta. Asenna valaistus vakaaseen paikkaan välittäväksi saatumiseen, putoamisen tai irtaamisen. Varmista, että kiinnikkeet on kiristetty kunnolla.

Varmista, että kattorakenne ( tai muu asennuspaikka) on riittävä vahva kantamaan lampun painon.

Mukana tulevat tapit ja ruuvit kiinnittymisen kiinnitystä varten on tarkoitettu kiinteäraiteisielle pinnoille (betoni, massiivtilti). Käytä aina pintaan sopivia kiinnikkiekkäitä valaisimien kiinnittämiseen.

#### KÄYTÖSOSUUSISET / HULTO

Suorita huolto katkaistuna virtalähteestä, kun tuote on jäähtynyt. Puhdistus säännöllisesti. Älä käytä kemiallisia puhdistusaineita. Tarkista tuote säännöllisesti vaurioiden varalta. Älä peitä tuotetta. Varmista ilman vapaa pääsy. Tuote voi kuumentua korkeisiin lämpötiloihin. Käytä tuotetta vain sen nimellisjännitteellä tai määritellyllä jännitealuelulla. Käytä suojakäsinetteä asennuksen ja huollon aikana välittäväksi viiltoja mahdollisiin teräviin reunoihin tai vaurioituneisiin osiin.

#### YMPÄRISTÖNSUOJELU \*

Huolehdi siisteydestä ja ympäristöstä. Pakkausjätteet tulee lajitella. Laitteessa, pakkaussa tai herkullisessa asialikirjoissa oleva yliiväistun roskakoristimili tarkoittaa, että tuotetta ei saa hävitää muiden jätteiden mukana sakolla. Käytetystä laitteesta voi välttää aineita, joilla on myrkkyistä ja syöpää aiheuttavia ominaisuuksia, jotka ovat vaarallisia ihmisten terveydelle ja hengelle ja voivat myös saastuttaa maaperää ja pohjavettä. Näin merkityt tuotteet vaativat erityisen käsittelytavan, erityisesti talteenottoon, kierätyksiin ja/tai hävittämisen. Paikalliset viranomaiset, jätehuoltoyritykset tai tällaisten laitteiden jälleenmyyjät antavat tietoa keräys-/palautuspisteistä. Myös käytetystä laitteestä voidaan palauttaa myyjälle, jos uuden tuotteen hankinta ei ylitä samantyyppisen uusien ostettujen laitteiden määrästä. Jokaisella kotitaloudellulla on tärkeää rooli uusiorasia-aineiden tilanteenototketussa ja sitä kautta käytettyjen laitteiden kierätyksessä. Asianmukainen käytätyyminen muovaa asianmukaisia asenteita yhteisen hyvin eli luonnonympäristön säilyttämiseen. Yllä olevat

säännöt koskevat Euroopan unionia.

## LISÄTIE TOJA

Tuote on varustettu energiatehokkuusluokan E valonlähteellä.

- GB -

## INTENDED USE / APPLICATION

The product is intended for use in households and for general purposes. Use indoors or outdoors.

## INSTALLATION AND SAFETY

Read the manual before mounting. **Mounting should be performed by an appropriately qualified person. Any activities to be done with disconnected power supply.** Exercise particular caution. Mounting diagram: see pictures. Check for proper mechanical fastening and connection to electrical power prior to first use. The product can be connected to a supply network which meets energy quality standards as prescribed by law. Use appropriate diameters of the power leads.

The device and its accessories are not toys. Do not give them to small children to play with, as they may harm themselves or others or damage the device. The device, all its parts and accessories should be kept out of the reach of small children.

Failure to follow these instructions may result in e.g. fire, burns, electrical shock, physical injury and other material and non-material damage. Never touch the product or electrical cords with wet hands. If the cord or other electrical components are damaged, immediately disconnect the product from the power supply and contact a qualified electrician. It is not allowed to use a damaged or incomplete product.

Install the lighting in a stable place to avoid tipping, falling or loosening. Make sure that the fasteners are properly tightened.

Make sure the ceiling structure (or other mounting location) is strong enough to support the weight of the lamp.

The supplied plugs and screws for mounting the fixture are intended for solid-structured surfaces (concrete, solid brick). Always use fasteners suitable for the substrate to mount the fixture.

## USAGE GUIDELINES / MAINTENANCE

Perform maintenance with the power supply disconnected after the product has cooled down. Clean regularly. Do not use chemical cleaning agents. Regularly check the product for damage. Do not cover the product. Provide free access to air. The product can heat up to an elevated temperature. Only supply the product with the rated voltage or the range of specified voltages. Use protective gloves during installation and maintenance to avoid cuts on any sharp edges or damaged elements.

## ENVIRONMENTAL PROTECTION \*

Take care of cleanliness and the environment. Packaging waste should be segregated. The crossed-out waste bin symbol placed on equipment, packaging or documents attached to it means that the product must not be disposed of with other waste under penalty of a fine.

Used equipment may contain substances with toxic and carcinogenic properties, hazardous to human health and life, and also contaminating soil and groundwater. Products marked in this way require a special form of processing, in particular recovery, recycling and/or disposal. Information on collection/collection points is provided by local authorities, waste disposal companies or sellers of such equipment. Used equipment can also be returned to the seller, in

the case of purchasing a new product in an amount not greater than the new equipment of the same type purchased. Every household plays an important role in the chain of recovery of secondary raw materials, and consequently recycling used equipment. Appropriate behavior shapes appropriate attitudes towards preserving the common good, which is the natural environment. The above principles apply to the area of the European Union.

## ADDITIONAL INFORMATION

The product is equipped with a light source of energy efficiency class E.

- HR -

## NAMENA / UPOTREBA

Proizvod je namijenjen za uporabu u kućanstvu i za opće namjene. Koristite u zatvorenom ili na otvorenom.

## INSTALACIJA I SIGURNOST

Pre početka montaže pročitajte uputstvo.

### Montažu po mogućnosti mora da vrši stručno lice. Sve radnje obavljajte nakon isključenja napajanja.

Sačuvajte posebnu opreznost. Šema montaže: gledajte slike. Pre prvog puštanja u rad provjerite da li je proizvod montiran i priključen na struju na pravilan način. Proizvod može biti priključen na napojnu mrežu koja zadovoljava zakonski određene standarde za kvalitet električne energije. Koristite pravilno odabrane promjere energetskih kabela u nijihu vrtstu. Uredaj i njegova dodatna oprema nisu igračke. Nemojte ih dati maloj djeci da se s njima igraju jer mogu ozlijediti sebi ili druge ili ostetići uredaj. Uredaj, sve njegove dijelove i dodatke treba držati izvan dohvata male djece. Nepridržavanje toga uputstva može dovesti do požara, opekotine, udara struje, telesne povrede, te druge materijalne i nematerijalne štete.

Nikada ne dirajte proizvod ili električne kablove mokrim rukama. Ako su kabel ili druge električne komponente oštećene, odmah isključite proizvod iz napajanja i obratite se kvalificiranom električaru. Neprivratljivo je koristiti oštećeni ili nepotpun proizvod.

Postavite rasvjetu na stabilno mjesto kako biste izbjegli prevrtanje, pad ili olabavljenje. Provjerite jesu li prirvani elementi dobro zategnuti. Provjerite je li stropna konstrukcija (ili drugo mjesto za montažu) dovoljno jaka da izdrži težinu svjetiljke.

Priloženi tipli i vijci za montažu armature namijenjeni su na površine čvrste strukture (beton, puna cigla). Za prirvščivanje svjetiljke uvijek koristite sprjnice prikladne za površinu.

## PREPORUKE U VEZI EKSKLOPLACATJE / KONZERVACIJA

Izvršite održavanje s isključenim napajanjem nakon što se proizvod ohladi. Čistite redovito. Nemojte koristiti kemijska sredstva za čišćenje. Redovito provjeravajte ima li na proizvodu oštećenja. Nemojte prekrivati proizvod.

Osigurajte slobodan pristup zraku. Proizvod se može zagrijati do povisene temperaturu. Proizvod koristite samo pri nazivnom naponu ili unutar navedenog raspona napona.

Korisite zaštite rukavice tijekom postavljanja i održavanja kako biste izbjegli posjekotine na mogućim ostrim rubovima ili oštećene komponente.

## ZASTITNA ŽIVOTNE SREDINE \*

Brinite o čistoći i okolišu. Ambalažni otpad treba odvajati. Simbol prekrižene kante za smeće na opremi, pakiranju ili dokumentima koji su uz nju priručeni znači da se proizvod ne smije odlagati s drugim otpadom pod prijetnjom novčane

kazne. Rabljena oprema može sadržavati tvari koje imaju toksična i kancerogena svojstva, opasne su za zdravlje i život ljudi, a također mogu onečistiti tlo i podzemne vode. Tako označeni proizvodi zahtijevaju poseban oblik obrade, posebice opravku, recikliranje i/ili zbrinjavanje. Informacije o mjestima za prikupljanje/isporuku pružaju lokalne vlasti, tvrtke za zbrinjavanje otpada ili trgovci takvom opremom. Rabljena oprema također se može vratiti prodavatelju ako kupnja novog proizvoda ne premašuje količinu kupljene nove opreme iste vrste. Svako kućanstvo ima važnu ulogu u lancu uporabe sekundarnih sirovina, a time i recikliranju rabljene opreme. Primjereno ponalašnjem oblikuju se primjereni stavovi prema očuvanju općeg dobra, a to je prirodni okoliš. Gore navedena pravila vrijede za Europsku uniju.

## DODATNE INFORMACIJE

Proizvod je opremljen izvorom svjetlosti klase E energetske učinkovitosti.

- HU -

## RENDELTELÉTÉS / ALKALMAZÁS

A termékét hárztartási és általános használatra szánták. Használja beltérben vagy külterén.

## TELEPÍTÉS ÉS BIZTONSÁG

A szerelés előtt olvassa el a szerelési útmutatót. **A szerelést csak az erre jogosult személy végezheti.** A szerelés valamennyi lépéset kikapcsolt áram mellett kell végezni! A szerelés különös óvatoságot igényel! Telepítési leírás: lássd: ábrák. Az ellenőrzés előtt ellenőrizze a mechanikus rögzítés és az elektromos összekötés megfelelőségét. A termék kapcsolható a jogszabályban meghatározott minőségi követelményeknek megfelelő áramhálózathoz. Használjon megfelelőn kiválasztott átmérőjű tápkábeleket és azok típusát.

A készülék és tartozékaival nem járjék. Ne adja kisgyermeknek játszani velük, mert kár tehetnek magukban vagy másokban, illetve károsíthatják a készüléket. A készüléket, annak minden alkatrészét és tartozékát kisgyermekkel elől elzárva kell tartani.

A jelen útmutató figyelmen kívül hagyása a tűz, áramütés, égés, testi sérelmű és egyéb anyagi és nem anyagi káro veszélyével járhat.

Soha ne érintse meg a termékét vagy az elektromos vezetékeket nedves kézzel. Ha a kábel vagy más elektromos alkatrészek megsérülnek, azonnal húzza ki a termékét az elektromos hálózatból, és forduljon szakképzett villanyzerelőhöz. Sérült vagy hiányos termék használata elfogadhatatlan.

Szerelje fel a világítást egy stabil helyre, hogy elkerülje a felborulást, leesést vagy kilazulást. Győződjön meg arról, hogy a rögzítőelemek megfelelően meg vannak húva.

Győződjön meg arról, hogy a mennevezeti szerkezet (vagy más rögzítési hely) elég erős ahhoz, hogy elbírja a lámpa súlyát.

A mellékelt tiplik és csavarok a lámpatest rögzítéséhez tömör szerkezetet felületekhez (beton, tömör téglá) valók. A lámpatest rögzítéséhez mindig a felületnek megfelelő rögzítőelemeket használjon.

## HASZNÁLATI JAVASLATOK / KARBANTARTÁS

A karbantartást a termék lehűlése után lekapcsolt tápfeszültséggel mellett végezze.

Tisztítása rendszeresen. Ne használjon vegyi tisztítószereket. Rendszeresen ellenőrizze a termékét, hogy nem sértült-e. Ne takarja le a termékét. Biztosítsa a levegő szabad hozzáférését. A termék maga hőmérsékletre felmelegedhet. A terméket csak a névleges

feszültségen vagy a megadott feszültségtartományon belül használja.

Használjon védőkesztyűt a telepítés és a karbantartás során, hogy elkerülje az esetleges éles szélek vagy sérült alkatrészek vágásait.

#### KÖRNYEZETVÉDELEM \*

Ügyeljen a tisztaságra és a környezetre. A csomagolási hulladékot elküllődíteni kell. Az áthúzott kerekess kuka szimbólum a berendezésen, a csomagolásban vagy a hozzá csatolt dokumentumokon azt jelenti, hogy a terméket pénzügyilettel tilos más hulladékkel együtt kidobjani. A használt berendezések mérgező és rákkeltő tulajdonságokkal rendelkező anyagokat tartalmaznak, amelyek veszélyesek az emberi egészségre és az életre, valamint szennyezetítik a talajt és a talajvízét. Az így megjelölt termékek speciális feldolgozási formát igényelnek, különösen hasznosítást, újrahasznosítást és/vagy ártalmatlantitást. A begyűjtési/leáldási helyekre vonatkozó információkat a helyi hatóságok, hulladékártal-matlanító cégek vagy az ilyen berendezések kiskereskedői adják. A használt berendezéseket is vissza lehet küldeni az eladónak, ha az új termék vásárlása nem haladja meg a vásárolt azonos típusú új berendezésig memményiséget.

Minden hármatás fontos szerepet játszik a másodlagos nyersanyagok visszanyerésének láncában, így a használt berendezések újrahasznosításában. A megfelelő magatartás megfelelő attitűdököt alakít ki a közjö, a természeti környezet megőrzéséhez. A fenti szabályok az Európai Unióra vonatkoznak.

#### TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

A termék E energiahatékonysági osztályú fényforrással van felszerelve.

#### - IT -

#### DESTINAZIONE / USO

Il prodotto è destinato all'uso domestico e generico. Da utilizzare all'interno o all'esterno.

#### INSTALLAZIONE E SICUREZZA

Prima di procedere con l'assemblaggio si prega di consultare le istruzioni. **L'assemblaggio deve essere effettuato da una persona con appropriata competenza. Eseguire qualsiasi operazione con l'alimentazione disinserita.** È necessario adottare particolare cautela. Schema di assemblaggio: vedie illustrazioni. Prima del primo utilizzo, occorre accertarsi che il fissaggio meccanico e il cablaggio elettrico siano corretti. Il prodotto può essere collegato ad una rete d'alimentazione che soddisfi gli standard di qualità energetici definiti dalla legislazione.

Utilizzare i diametri dei cavi di alimentazione opportunamente selezionati e il loro tipo.

L'apparecchio e i suoi accessori non sono giocattoli. Non lasciarlo giocare con i bambini piccoli, poiché potrebbero danneggiare se stessi o gli altri o danneggiare il dispositivo.

L'apparecchio, tutte le sue parti e gli accessori devono essere tenuti fuori dalla portata dei bambini piccoli.

Non attenendosi alle raccomandazioni di queste istruzioni si possono provocare, ad esempio,

incendi, scottature, scosse elettriche, lesioni fisiche e altri danni materiali e immateriali. Non toccare mai il prodotto o i cavi elettrici con le mani bagnate. Se il cavo o altri componenti elettrici risultano danneggiati, scollare immediatamente il prodotto dalla rete elettrica e contattare un elettricista qualificato. Non è accettabile utilizzare un prodotto danneggiato o incompleto.

Installare l'illuminazione in un luogo stabile per evitare che si ribalti, cada o si allentti. Assicurarsi

che gli elementi di fissaggio siano serrati correttamente.

Assicurarsi che la struttura del soffitto (o altro luogo di montaggio) sia sufficientemente robusta da sostenere il peso della lampada. I tasselli e le viti inclusi per il montaggio dell'apparecchio sono pensati per superfici solide (calcestruzzo, mattoni pieni). Per fissare l'apparecchio di illuminazione utilizzare sempre elementi di fissaggio adatti alla superficie.

#### RACCOMANDAZIONI D'USO E MANUTENZIONE

Eseguire la manutenzione con l'alimentazione scollegata dopo che il prodotto si è raffreddato. Pulire regolarmente. Non utilizzare detergenti chimici. Controllare regolarmente il prodotto per verificare che non sia danneggiato. Non coprire il prodotto. Garantisce il libero accesso all'aria. Il prodotto potrebbe riscaldarsi fino a raggiungere temperature elevate. Utilizzare il prodotto solo alla tensione nominale o entro l'intervallo di tensione specificato.

Utilizzare guanti protettivi durante l'installazione e la manutenzione per evitare tagli su eventuali bordi taglienti o componenti danneggiati.

#### PROTEZIONE AMBIENTALE \*

Prenditi cura della pulizia e dell'ambiente. I rifiuti di imballaggio devono essere separati. Il simbolo del bidone della spazzatura barrato su un'apparecchiatura, sull'imballaggio o sui documenti ad essa allegati significa che il prodotto non deve essere smaltito insieme ad altri rifiuti, pena una sanzione. Le apparecchiature usate possono contenere sostanze con proprietà tossiche e cancerogene, pericolose per la salute e la vita umana e che possono anche contaminare il suolo e le falde acquearie. I prodotti così contrassegnati richiedono una forma speciale di trattamento, in particolare il recupero, il riciclaggio e/o lo smaltimento. Le informazioni sui punti di raccolta/consegna sono fornite dalle autorità locali, dalle aziende di smaltimento dei rifiuti o dai rivenditori di tali apparecchiature. Anche le attrezture usate possono essere restituite al venditore se l'acquisto di un nuovo prodotto non supera la quantità di attrezature nuove dello stesso tipo acquistate. Ogni nucleo familiare svolge un ruolo importante nella catena di recupero delle materie prime secondarie e quindi nel riciclo delle apparecchiature usate. Un comportamento appropriato plasma atteggiamenti appropriati verso la preservazione del bene comune che è l'ambiente naturale. Le norme di cui sopra si applicano all'Unione Europea.

#### INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Il prodotto è dotato di una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E.

#### - LT -

#### PASKIRTIS / TAIKYMAS

Gaminys skirtas naudoti buityje ir bendrosios paskirties. Naudoti patalpose arba lauke.

#### MONTAVIMAS IR SAUGA

Prieš pradedant montuoti susipažink su instrukcija. **Montavimas turi atlikti asmuo turintis atitinkamus įgalinimus. Visi darbai turi būti atliekami atjungus maitinimą.** Būtinas ypatingas atsargumas. Montavimo schema:

žiūrėk iliustracijas. Prieš pirmą panaudojimą riaušia įsitikinti, kad gaminys yra taisyklingai mechaniskai sumontuotas ir tinkamu būdu elektrosių sujungtas. Gaminys gali būti prijungtas prie maitinimo tinklo, kuris attinkta teisės aktais patvirtintus energetinius kokybės standartus. Naudokite tinkamai parinktus maitinimo kabelių skersmenis ir jų tipą. Prietaisais ir jo priedai nėra žaislai. Neduokite ju

žaisti mažiems vaikams, nes jie gali pakenkti sau ar kitims arba sugadinti įrenginį. Prietaisas, visos jo dalys ir priedai turi būti laikomi mažiems vaikams nepasiekiamuo vietoje.

Nesilaikymas šios instrukcijos nurodymų gali sukelti pvz. gaisrą, nuplykimus, elektros smūgi, fizinius pažeidimus bei kitokias materialias ir nematerialias žalas.

Niekada nelieskite gaminiu ar elektros laidu šlapiomis rankomis. Jei pažiūstas laidas ar kitis elektros komponentai, nedelsdami at junkite gaminių nau moaitinimo Šaltiniu ir kreipkitės į kvalifikuotą elektriką. Nepriimtina naudoti sugadintą ar nepilnų gaminių.

Apšvietėmis įrenkite stabilioje vietoje, kad nevirštumėte, nenukrūstyt ar neatsilaisvinumėte. Įsitikinkite, kad tvirtinimo detalės yra tinkamai priveržtos.

Įsitikinkite, kad lubų konstrukcija (arba kita tvirtinimo vieta) yra pakankamai tvirta, kad išlaikytų lempos svorį.

Pridedami kaičiai ir tvirtinimo varžtai skirti tvirtos struktūros paviršiams (betonui, masvyti). Šviestuvu tvirtinimui visada naudokite paviršiu tankamas tvirtinimo detales.

#### EKSPLOATAVIMO REKOMENDACIJOS / KONSERVAVIMAS

Priežiūrą atlikite atjunge maitinimui, kai gaminys atvés. Reguliariai valykite. Nenaudokite cheminių valymo priemonių. Reguliariai tikrinkite, ar gaminys nepažeista. Nenudenkite gaminiu. Užtirkinkite laisvą oro patekimą.

Produktas gali įkaisti iki auksčesnių temperatūros. Gaminj naudokite tik esantvardinei įtampai arba nurodytos įtampos diapazone.

Montuodami ir prižiūredami mūvėkite apsaugines pūrstines, kad išvengtumėte galimy aštrijų briaunų ar pažeistų dalių įpjovimui.

#### APLINKOSAUGA \*

Rūpintekės švara ir aplinka. Pakuočių atliekos turi būti rūšiuojamos. Perbrauktos šiuksliadėžės su ratukais simbolis ant įrangos, pakuočias ar prie jos pritrintytu dokumentu reiškia, kad gaminio negalima išmesti kartu su kitomis atliekomis, užrauktant baudą. Naudotojo įrangos gali būti medžiagų, kurios turi tokius ir kancerogeninius savybių, yra pavojingos žmonių sveikatai ir gyvybei, taigi pat gali užterštį dirvožemį ir gruntuinius vandenius. Taip pažymėtiems gaminiams reikalingas specialus apdrojimai, ypač panaudojimai, perdibrimai ar (arba) šalinimas. Informacija apie surinkimo / iššavimo vietas teikia vietos valdžios institucijos, atlieku šalinimui įmonės arba tokios įrangos mažmenininkai. Naudota įranga taip pat gali būti grąžinta pardavejui, jei naujos prekės pirkimas neviršija išgytros naujos tos pačios rūšies įrangos kieko. Kiekvienas namas ūkis vaidina svarbų vaidmenį antrinių žaliavų atgavime grandinėje, taigi ir panaudotos įrangos perdibrimo grandinėje. Tinkamas elgesys formuoja atitinkamą pozūjį į bendrojo gėrio – natūralios aplinkos – išsaugojimą. Pirmiau nurodytos taisykles galioja Europos Sąjungai.

#### PAPILDOMA INFORMACIJA

Gaminys yra E energijos vartojimo efektyvumo klasės šviesos šaltinis.

#### - LV -

#### IZMANTOJUMS / LIETOŠANA

Produkts ir paredzēts lietošanai mājsaimniecībā un vispārējai lietošanai. Izmantojet telpas vai ārā.

#### UZSTĀDĪŠANA UN DROŠĪBA

Pirms montāžas iepazīstieties ar instrukciju. **Montāžā jāveic personalai kam ir piemērotas**

## **kvalifikācijas. Visas darbības jāveic esot**

**izslēgtam spriegumam.** Jābūt ipaši priesardzīgam. Montāžas shēma: skaties ilustrācijas. Pirms pirmās lietošanas jāpārliecinās, vai ir piemēroti mehāniski piestiprinājums un elektriskā pieslēgšana. Izstrādājumu var piešķirt barošanas elektroķīlam, kas atbilst enerģijas kvalitātes standartiem pēc likuma. Izmantojiet pareizi izvēlētu strāvas kabēļu diametru un to veidus. Ierīce un tās piederumi nav rotāļlietas. Nedodiet tos maziem bēriņiem spēlēties, jo tie var kaitēt sevi vai citiem vai sabojāt ierīci. Ierīce, visas tās daļas un piederumi jāglabā maziem bēriņiem nepieejamā vietā.

Šīs instrukcijas norādījumu neievērošana var novest līdz piem. ugunsgrēka radīšanai, apdegumiem, elektroķokam, fiziskiem ievainojumiem un citiem materiāliem vai nemateriāliem zaudējumiem.

Nekad nepieskarieties izstrādājumam vai elektribas vadiem ar mitrām rokām. Ja vads vairīcas elektriskās sastāvdalas ir bojātas, nekavējoties atvienojiet izstrādājumu no strāvas padaves un sazinieties ar kvalificētu elektriku. Ir nepieņemami izmantot bojātu vai nepilnīgu produktu.

Uzstādījet apgaismojumu stabīlā vietā, lai izvairītos no apgašānās, nokrišanas vai atbrivošanās. Pārliecībieties, vai stiprinājumi ir pareizi pievilkti.

Pārliecībieties, vai griestu konstrukcija (vai cita stiprinājuma vieta) ir pieteikami izturīga, lai izturētu lampas svaru.

Komplektācijā esošie dibēji un skrūves armatūras montāžai ir paredzēti masīvas struktūras virsmām (betons, masīvs kieģeļi). Lai nostiprinātu gaismekli, vienmēr izmantojiet virsmāi piemērotu stiprinājumus.

## **EKSPLUĀTĀCIAS NORĀDĪJUMI / KONSERVĀCIJA**

Velciet apkopi ar atvienotu strāvu padevi pēc produkta atdzīšanas. Regulāri tīriet.

Neizmantojiet kāmiskošas tīrīšanas līdzekļus. Regulāri pārbaudiet, vai izstrādājumam nav bojājumi. Nepārsedziet izstrādājumu.

Nodrošiniet brīvu gaisa piekļuvu. Produkts var uzkarzt līdz paušķīstītai temperatūrai.

Darbiniet izstrādājumu tikai ar tā nominālo spriegumu vai norādīto spriegumu diapazonā. Uzstādīšanas un apkopes laikā izmantojiet aizsargcīmīdu, lai izvairītos no leģezumiem uz iespējamām sāslām vai bojātam detaljām.

## **VIDES AIZSARDZĪBA \***

Rūpējieties par tīrbūvi un vidi. Iepakojuma atriktimi ir jāšķiro. Pārvīrtotās atriktušu urnas simbols uz aprīkojuma, iepakojuma vai tam pievienotajiem dokumentiem nozīmē, ka preci nedrīkst izmest kopā ar citiem atriktiem, uzlieket naudas sodu. Lietotās iekārtas var saturēt vielas, kurām ir toksiskas un kancerogēnas īpašības, kas ir bīstamas cilvēku veselībai un dzīvībai, kār to var piesārnot augsti un gruntsūdeni. Šādi marķējiet izstrādājumiem nepieciešama īpaša apstrāde, jo īpaši reģenerācija, pārstrāde un/vai iznīcināšana.

Informāciju par savākšanas/nošodīšanas vietām sniedz vietējās varas iestādes, atriktušu savākšanas uzņēmumi vai Šādu iekārtu mazumtorgotāji. Nolietoto tehniku var atgriezt arī pārdevējam, ja jaunas preces iegādātāji nepārsniedz iegādātās tāda paša veida jaunas iekārtas daudzumu. Katrai mājsaimniecībai ir svarīga loma otreižeo izvejumi atgušanas kēdē un līdz ar to arī nolietoti iekārtu pārstrādē. Atbilstoša uzvedība veido atbilstošu attieksmi pret kopējā labuma, kas ir dabiskā vide, saglabāšanu.

Iepriekš minētie noteikumi attiecas uz Eiropas

Savienību.

## **PAPILDU INFORMĀCIJA**

Produkts ir aprīkots ar E energoefektivitātes klases gaismas avotu.

**- RO -**

## **SCOPULU / FOLOSIREA**

Produsul este destinat pentru uz casnic și uz general. Utilizați în interior sau în exterior.

## **INSTALARE ȘI SIGURANȚĂ**

Înainte de a trece pentru instalarea citește instrucțiună. **Persoană de instalare ar trebui să fie cu autoritatea competentă. Orice acțiune face după oprirea alimentării.** Trebuie făcută atenția mare. Diagrama de instalare: a se vedea ilustrații. Înainte de prima utilizare, asigurați-vă că o conexiune bună de montare mecanice și electrice. Produsul poate fi conectat la rețea, care să corespundă standardelor de calitate definite de legislația de energie. Utilizați alese în mod corespunzător diametrurile de cabluri de alimentare.

Aparatul și accesorile sale nu sunt jucării. Nu le dați copiilor mici pentru a se juca, deoarece aceștia se pot răni pe ei însăși sau pe alții sau pot deteriora dispozitivul. Dispozitivul, toate piesele și accesoriole sale trebuie sănuțate la îndemâna copiilor mici.

Ne folosirea recomandărilor din acest ghidul poate duce la crearea unui astfel de incendiu, arsuri, un soc electric, leziuni fizice și alte daune materiale și nemateriale.

Nu atingeți niciodată produsul sau cablurile electrice cu mâinile ude. Dača cablul sau alte componente electrice sunt deteriorate, deconectați imediat produsul de la sursa de alimentare și contactați un electrician calificat. Este inaceptabilă utilizarea unui produs deteriorat sau incomplet.

Instalați iluminatul într-un loc stabil pentru a evita răsturnarea, cădereau sau dezinfrinderea. Asigurați-vă că elementele de fixare sunt strâns corect.

Asigurați-vă că structura tavanului (sau altă locație de montare) este suficient de puternică pentru a suporta greutatea lămpii.

Diblurile și suruburile include pentru montarea corpului sunt destinate suprafetelor cu structură solidă (beton, cāramidă plină). Utilizați întotdeauna elemente de fixare potrivite pentru suprafată pentru a fixa corpul de iluminat.

## **RECOMANDARILE DE OPERARE / INTRETINERE**

Efectuați întreținerea cu sursa de alimentare deconectată după ce produsul s-a răcit. Curătați regulat. Nu utilizați agenți de curătare chimici. Verificați în mod regulat produsul pentru deteriorare. Nu acoperiți produsul. Asigurați accesul liber la aer. Produsul se poate încălzii până la temperaturi ridicate. Utilizați produsul numai la tensiunea nominală sau în intervalul de tensiuni specificat.

Folosiți mănuși de protecție în timpul instalării și întreținerii pentru a evita tăierea posibilelor margini ascuțite sau componente de deteriorare.

## **PROTECȚIE MEDIULUI \***

Ai grija de curătare și de mediu. Deșeurile de ambalaje trebuie separate. Simbolul unui coș de gunoi tăiat pe echipimente, ambalaje sau documente atașate la acesta înseamnă că produsul nu trebuie aruncat împreună cu alte deșeuri sub sanctiunea unei amenzi.

Echipamentele uzate pot conține substanțe care au proprietăți toxicе și cancerogene, sunt periculoase pentru sănătatea și viața umană și pot contamina, de asemenea, solul și apele subterane. Produsele astfel marcate necesită o formă specială de prelucrare, în special

recuperare, reciclare și/sau eliminare.

Informațiile despre punctele de colectare/predeare sunt furnizate de autoritățile locale, companiile de eliminare a deșeurilor sau vânzătorii cu amănuntul de astfel de echipamente. Echipamentele uzate pot fi returnate vânzătorului, de asemenea, dacă achiziția unui produs nou nu depășește cantitatea de echipamente noi de același tip achiziționată. Fiecare gospodărie joacă un rol important în lanțul de recuperare a materiilor prime secundare, și deci în reciclarea echipamentelor uzate. Comportamentul adecvat modelează atitudini adevărate față de conservarea binelui comun care este mediul natural. Regulile de mai sus se aplică Uniunii Europene.

## **INFORMAȚII SUPLEMENTARE**

Produsul este echipat cu o sursă de lumină din clasa de eficiență energetică E.

**- SK -**

## **URČENIE / POUŽITIE**

Výrobok je určený na použitie v domácnosti a na všeobecné použitie. Používajte v interiéri alebo exteriéri.

## **INSTALÁCIA A BEZPEČNOSŤ**

Pred pristúpením k montáži sa obzornárite s nívodom. **Montáž by mala vykonávať patrčne oprávnená osoba. Všetky úkony vykonávať pri vypnutom napájaní.** Zachovajte zvláštne opatrnosť. Schéma montáže: pozri obrázky. Pred prvým použitím sa ubezpečte ohľadne správnosti mechanického uprevenia a elektrického prepojenia. Výrobok sa môže zapojiť do elektrickej siete, ktorá splňa právne určené kvalitatívne energetické štandardy. Použite správne vybraté príemery napájaciach vodičov.

Zariadenie a jeho príslušenstvo nie sú hračky. Nedávajte ich malým detom na hranie, pretože môžu ubližiť sebe alebo iným alebo poškodiť zariadenie. Zariadenie, všetky jeho časti a príslušenstvo uchovávajte mimo dosahu malých detí.

Nedodžívanie pokynov tohto návodu môže viesť napr. k vzniku požiaru, opareniu, úrazu elektrickým prúdom, telesným úrazom a dalším hmotným a nehmotným škodám.

Nikdy sa nedotykajte produktu ani elektrických káblov močkrimy rukami. Ak dôjde k poškodeniu kábla alebo iných elektrických komponentov, okamžite odpojte produkt od napájania a kontaktujte kvalifikovaného elektrikára. Je nepríjemné používať poškodený alebo nekompletný výrobok.

Nainštalujte osvetlenie na stabilné miesto, aby sa zabránilo prevráteniu, pádu alebo uvoľneniu. Uistite sa, že sú upevňovacie prvky správne utiahnuté.

Uistite sa, že stropná konštrukcia (alebo iné miesto montáže) je dostatočne pevná, aby uniesla hmotnosť svietidla.

Priložené hmoždinky a skrutky na montáž svietidla sú určené pre pevné povrchy (betón, plná tehla). Na upevnenie svietidla vždy používajte upevňovacie prvky vhodné pre daný povrch.

## **POKyny k prevádzke / údržba**

Údržbu vykonávajte s odpojeným napájaním po vychladnutí produktu. Pravidelne čistite.

Nepoužívajte chemické čistiace prostriedky. Pravidelne kontrolujte, či výrobok nie je poškodený. Výrobok nezakrývajte. Zabezpečte voľný prístup vzduchu. Výrobok sa môže zahráť na zvýšenie teploty. Produkt prevádzkujte iba pri jeho menovitom napäti alebo v rámci

špecifikovaného rozsahu napäť.

Počas īnstalácie a údržby používajte ochranné rukavice, aby ste predišli porezaniu na pripadných ostrých hranach alebo poškodených komponentoch.

#### **OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA \***

Dbajte na čistotu a životné prostredie. Odpad z obalov by sa mal triediť. Symbol prečiarknutého odpadkového koša na zariadení, obale alebo dokumentoch k nemu pripojených znamená, že výrobok nesmie byť likvidovaný s iným odpadom pod hrozobou pokuty. Použité zariadenia môžu obsahovať látky, ktoré majú toxicke a karcinogénne vlastnosti, sú nebezpečné pre ľudské zdravie a život a môžu tiež kontaminovať pôdu a podzemné vody. Tako označené produkty vyžadujú špeciálnu formu spracovania, najmä regeneráciu, recykláciu a/alebo likvidáciu. Informácie o zbernych/odvoznych miestach poskytujte miestne úrády, spoločnosti zaobrajúcej sa likvidáciou odpadu alebo predajcovi takýchto zariadení. Použité zariadenie môže byť vrátené predávajúcemu aj vtedy, ak nákup nového výrobku nepresiahne množstvo zakúpeného nového zariadenia rovnakého typu. Každá domácnosť zohráva dôležitú úlohu v reťazi zhodnocovania druhotných surovin, a teda aj recyklácie použitých zariadení. Vhodné správanie formuje vhodné postejo k zachovaniu spoločného dobra, ktorým je prírodné prostredie. Vyššie uvedené pravidlá platia pre Európsku úniu.

#### **DOPĺňajúce INFORMÁCIE**

Výrobok je vybavený svetelným zdrojom energetickej triedy E.

#### **-UA-**

#### **ПРИЗНАЧЕННЯ / ЗАСТОСУВАННЯ**

Виріб призначений для побутового та загального використання. Використовуйте в прямішенні або на вулиці.

#### **ВСТАНОВЛЕННЯ ТА БЕЗПЕКА**

Перед початком монтажу необхідно ознайомитися з інструкцією. **Монтаж повинен виконуватися особою з відповідними компетенціями. Всі операції повинні проводитися при відмінному живленні.** Необхідно бути особливо обережним. Схема монтажу: див. ілюстрацію. Перед першим використанням необхідно перевірятися, що механічний монтаж і електричне підключення здійснені правильно. Виріб можна включати у мережу живлення, що відповідає стандартам щодо енергії, визначеним відповідним законодавством. Використовуйте правильно підібрані діаметри силових кабелів і їх тип. Пристрій та аксесуари до нього не є іграшками. Не давайте їх грати маленьким дітям, оскільки вони можуть завдати шкоди собі чи іншим або пошкодити пристрій. Пристрій, усі його частини та аксесуари слід зберігати в недоступному для маленьких дітей місці. Недотримання рекомендацій даної інструкції може спричинити, напр., пожежу, опіки, ураження електричним струмом, тілесні травми та завдати іншої матеріальної і нематеріальної шкоди.

Ніколи не торкайтесь продукту або електричних шнурів мокrими руками. Якщо шнур або інші електричні компоненти пошкоджені, негайно від'єднajte výrobek od jeho zdroja napájenia a zavolajte na servisného elektrika. Nepriplustimo využívať poškodený alebo nekomplektový tovar.

Встановіть освітлення на стійкому місці, щоб уникнути перекидання, падіння або розв'язування. Переконайтесь, що кріпильні елементи затянуті належним чином.

Переконайтесь, що стельова конструкція (або інше місце кріplenia) достатньо міцна, щоб витримати вагу лампи.

Дюбелі та шурупи для кріplenia kріplenia, що входять у комплект, призначенні для поверхонь із твердою структурою (бетон, повнотіла цегла). Для кріplenia свіtильника завжди використовуйте кріplenia, які відповідають поверхні.

#### **РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ЕКСПЛУАТАЦІЇ / ОБСЛУГОВУВАННЯ**

Виконуйте технічне обслуговування, відключивши джерело живлення після того, як виříb oholone. Регулярно прибирайте. Не використовуйте хімічні засоби для чищення. Регулярно перевіряйте виріb на наявність пошкоджень. Не накривайте виріb.

Забезпечте вільний доступ повітря. Продукт може нагріватися до високих температур. Використовуйте виріb лише за номінальної напруги або в межах заданого діапазону напруг. Використовуйте захисні рukavички під час монтажу та обслуговування, щоб уникнути порівів об гострі краї або пошкодження компонентів.

#### **ЗАХИСТ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА \***

Дбаите про чистоту та навколоишнє середовище. Відходи упаковки повинні бути розділеними. Символ перекресленого контейнера для сміття на колесах на обладнанні, упаковці або прикріплених до нього документах означає, що виріb не можна утилізувати разом з іншими відходами під загрозою штрафу. Відпрацьоване обладнання може містити речовини, які мають токсичні та канцерогенні властивості, небезпечно для здоров'я та життя людини, а також можуть забруднювати ґрунт та підземні води. Продукти, позначені таким чином, вимагають спеціальної обробки, зокрема відновлення, переробки та/або утилізації.

Інформацію про пункти збору/здачі надають місцеві органи влади, компанії з утилізації відходів або роздрібні продавці такого обладнання. Використане обладнання також можна повернути продавцю, якщо купівля нового продукту не перевищує кількість придбаного нового обладнання того ж типу. Кожне домугосподарство відіграє важливу роль у ланцюжку переробки вторинної сировини, а отже, переробки використаного обладнання. Відповідна поведінка формує відповідне ставлення до збереження загальногolagia, яким є природне середовище. Наведені вище правила застосовуються до Європейського Союзу.

#### **ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ**

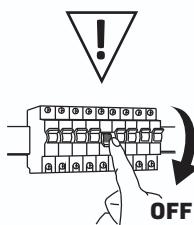
Виріb оснащений джерелом світла класу енергоефективності E.





(PL) Symbol kosza - patrz rozdział „OCHRONA ŚRODOWISKA” w instrukcji (CZ) Symbol popelnice - viz kapitola „OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ” v návodu (DE) Mülltonnensymbol - siehe Kapitel „UMWELTSCHUTZ“ im Handbuch (EE) Prügikasti sümbol – vt juhendi peatükki „KESKONNAKAITSE“ (FI) Roskakorisymboli - katso käyttöohjeen luku „YMPÄRISTÖNSUOJELU“ (GB) The trash can symbol - see the "ENVIRONMENTAL PROTECTION" section in the manual (HR) Simbol kante za smeće - pogledajte poglavlje „ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE“ u priručniku (HU) Kuka szimbólum – lásd a kézikönyv „KÖRNYEZETVÉDELEM“ fejezetét (IT) Simbolo cestino - vedere capitolo „PROTEZIONE AMBIENTALE“ nel manuale (LT) Šluksliadėžs simbolis – žr. vadovo skyrių „APLINKOSAUGA“ (LV) Miskastes simbols - skatiet rokasgrāmatas nodalju „VIDĒS AIZSARDZĪBA“ (RO) Simbolul cosului de gunoi - vezi secțiunea „PROTECȚIE MEDIULUI“ din manual (SK) Symbol smetného koša - pozri časť „OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA“ v návode (UA) Символ сміттєвого відходу - дивіться розділ «ЗАХИСТ НАВКОЛІШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА» в посібнику

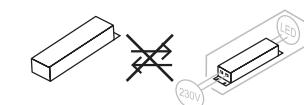
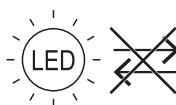
## Produkt wyposażony w źródło światła LED o klasie efektywności energetycznej E.



(PL) Montaż powinna wykonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia. Wszelkie czynności wykonywać przy odłączonym zasilaniu. (CZ) Instalaci by měla provádět osoba s odpovídající kvalifikací. Všechny činnosti provádějte s odpojeným napájením. (DE) Die Installation sollte von einer Person mit entsprechender Qualifikation durchgeführt werden. Führen Sie alle Tätigkeiten bei ausgeschalteter Stromversorgung durch. (EE) Paigaldamiseks peaks tegema vastava kvalifikatsiooniga isik. Tehke kõik tegevused väljalülitud vooluga. (FI) Asennuksen saa suorittaa henkilö, jolla on asianmukainen pätevyys. Suorita kaikki toiminnot virtakaitsustuna. (GB) Installation should be performed by a person with appropriate qualifications. Carry out all activities with the power disconnected. (HR) Instalacija treba izvršiti osoba s odgovarajućim kvalifikacijama. Sve radnje izvodite s isključenim napajanjem. (IT) A telepítést megfelelő képesítéssel rendelkező személynek kell elvégeznie. minden tevékenységet áramtalanított állapotban végezzen. (LT) L'installazione deve essere eseguita da una persona con qualifiche adeguate. Svolgere tutte le attività con l'alimentazione collegata. (HU) Montavim tártú attítkamá kvalifikációjával történjen. (RO) Instalația trebuie efectuată de o persoană cu calificare corespunzătoare. Efectuați toate activitățile cu alimentarea deconectată. (SK) Inštaláciu by mala vykonávať osoba s príslušnou kvalifikáciou. Všetky činnosti vykonávajte s odpojeným napájaním. (UA) Монтаж має виконувати особа з відповідною кваліфікацією.

Uzstādīšana jāveic personai ar atbilstošu kvalifikāciju. Veiciet visas darbības ar atslēgtu strāvu. (RO) Instalația trebuie efectuată de o persoană cu calificare corespunzătoare. Efectuați toate activitățile cu alimentarea deconectată. (SK) Inštaláciu by mala vykonávať osoba s príslušnou kvalifikáciou. Všetky činnosti vykonávajte s odpojeným napájaním. (UA) Монтаж має виконувати особа з відповідною кваліфікацією.

Виконуйте всі дії при відключенному живленні.



(PL) Wymiana źródła światła i sterującego nie jest możliwa. (CZ) Světelný zdroj a ovládací zařízení nelze vyměnit. (DE) Die Lichtquelle und das Betriebsgerät können nicht ausgetauscht werden. (EE) Valgusalikat ja juhtseade ei saa vahetada. (FI) Valonlähdettä ja ohjauslaitetta ei voi vaihtaa. (GB) The light source and control gear cannot be replaced. (HR) Izvor svjetla i upravljački uređaj ne mogu se zamjeniti. (HU) A fényforrás és a vezérlőegység nem cserélhető. (IT) La sorgente luminosa e l'alimentatore non possono essere sostituiti. (LT) Šviess šaltini ir valdymo įtaiso pakeisti negalima. (LV) Gaismas avotu un vadības ierīci nevar nomainīt. (RO) Sursa de lumină și dispozitivul de control nu pot fi înlocuite. (SK) Svetelný zdroj a predrádnik nie je možné vymeniť. (UA) Джерело світла та апаратура керування не підлягають заміні.



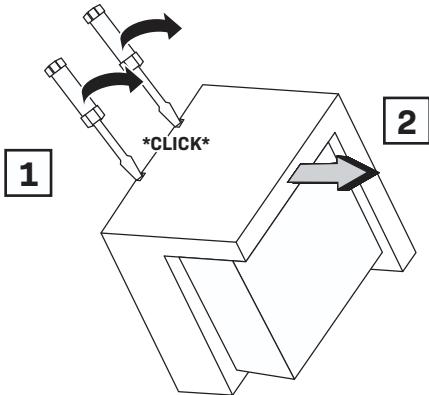
## OSTRZEŻENIE: Ryzyko udławienia

To urządzenie może zawierać małe części stwarzające ryzyko udławienia dla dzieci poniżej 3 lat. Utrzymuj drobne elementy poza zasięgiem dzieci.



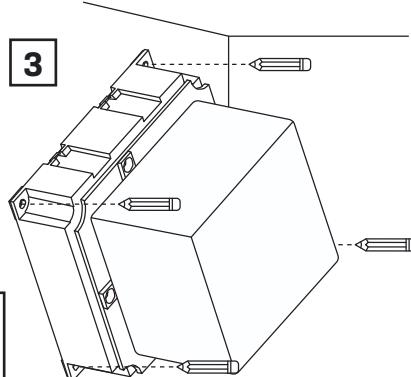
## OSTRZEŻENIE: Chroń przed małymi dziećmi

Urządzenie i jego akcesoria nie są zabawkami. Nie dawaj ich do zabawy małym dzieciom, ponieważ mogą one zrobić krzywdę sobie lub innym lub uszkodzić urządzenie. Urządzenie, wszystkie jego części oraz akcesoria należy przechowywać w miejscu niedostępny dla małych dzieci.



1

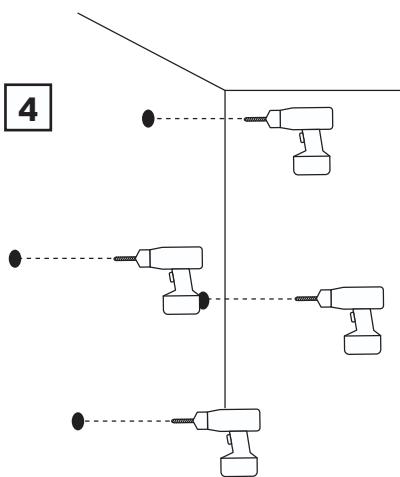
2



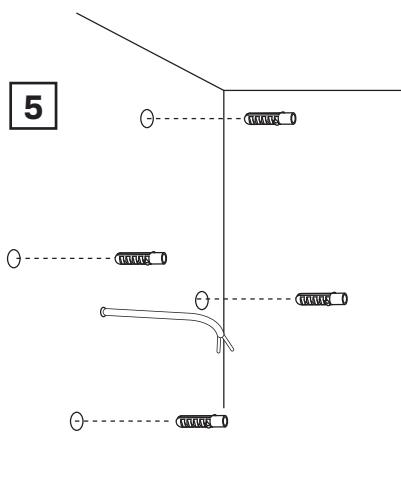
3

**i Zaznacz ołówkiem  
miejsce wiercenia**

(CZ) Označte si místo vrtání tužkou (DE) Markieren Sie die Bohrstelle mit einem Bleistift (EE) Märkige puurimiskohit pliatsiga (FI) Merkitse porauspaikka lyijykynällä (GB) Mark the drilling location with a pencil (HR) Olovkom označite mjesto bušenja (HU) Jelölj meg ceruzával a fúrás helyét (IT) Segnare il punto di foratura con una matita (LT) Pieštuks pažymėkite gręžimo vietą (LV) Atzīmējiet urbāšanas vietu ar zīmuli (RO) Marcați locul de găurile cu un creion (SK) Označte miesto vŕtania ceruzkou (UA) Позначте місце свердління олівцем

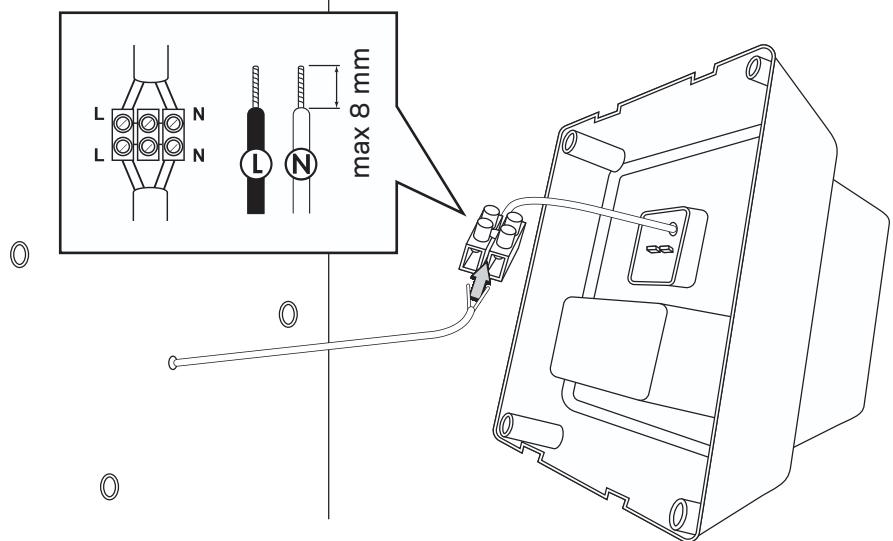


4

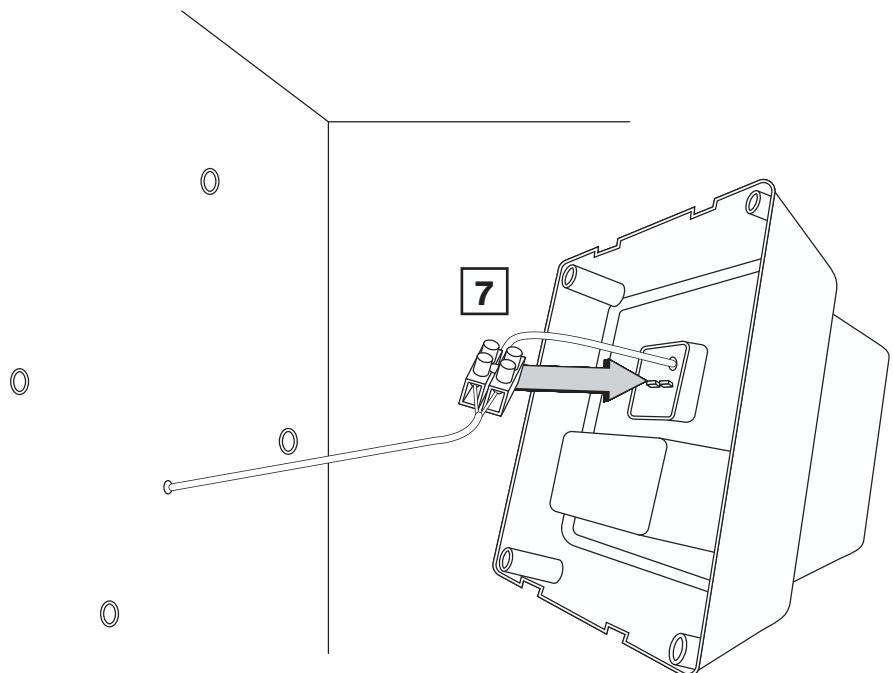


5

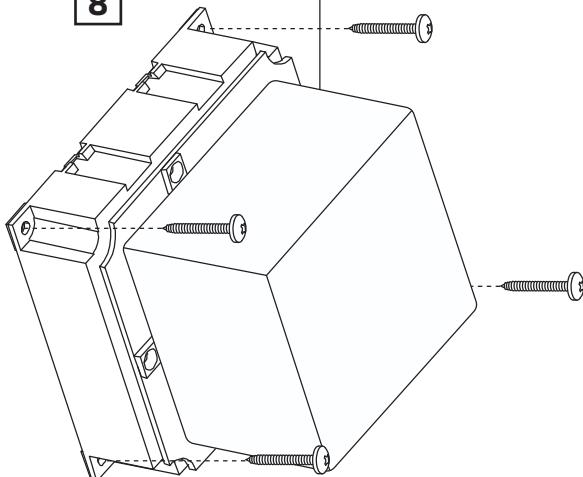
**6**



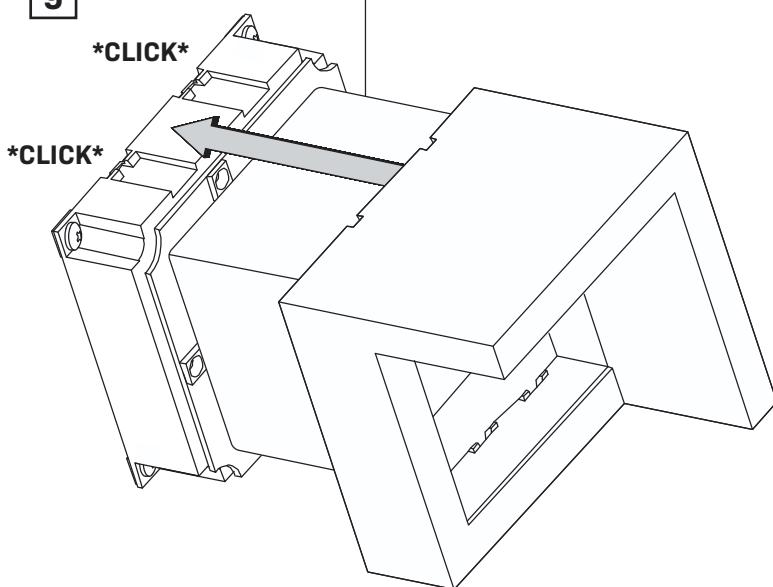
**7**



**8**



**9**



<b>1</b> 220-240V 50/60Hz	<b>2</b> 12W	<b>3</b> 1400lm	<b>4</b> LED 4000K	<b>5</b> 120°	<b>6</b>	<b>7</b> IP44	<b>8</b>	<b>9</b>
<b>10</b>  ≥12500 ON OFF	<b>11</b>  ≥25000h LIFETIME	<b>12</b>  Ra>80 CRI	<b>13</b> 					

### 1. Napięcie

(CZ) Náptěti (DE) Spannung (EE) Pingre (FI) Jännitys (GB) Tension (HR) Napetost (HU) Feszültség (IT) Tensione (LT) Tensiona (LV) Spriedze (RO) Tensiune (SK) Napätie (UA) Hanpyra

### 2. moc

(CZ) Výkon (DE) Leistung (EE) Võimsus (FI) Tehoa (GB) Power (HR) Vlast (HU) Hatalom (IT) Potenza (LT) Galia (LV) Jauda (RO) Putere (SK) Výkon (UA) Потужність

### 3. Strumień świetlny modulu LED

(CZ) Světelný tok LED modulu (DE) Lichtstrom des LED-Moduls (EE) LED-moduuli valgusvoog (FI) LED-moduulin valovirta (GB) Luminous flux of the LED module (HR) Svjetlosni tok LED modula (HU) A LED modul fényárama (IT) Flusso luminoso del modulo LED (LT) LED modulio šviesos srautas (LV) LED modula gaismas plūsmas (RO) Fluxul luminos al modulului LED (SK) Svietelný tok LED modulu (UA) Світловий потік світлодіодного модуля

### 4. Barwa światła

(CZ) Barva světla (DE) Die Farbe des Lichts (EE) Valguse värv (FI) Valon väri (GB) Light color (HR) Boja svjetla (HU) A fény színe (IT) Il colore della luce (LT) Šviesos spalva (LV) Gaismas krāsa (RO) Culorarea lumini (SK) Farba sveta (UA) Колір світла

### 5. Kąt świecenia

(CZ) Úhel paprsku (DE) Abstrahlwinkel (EE) Kiimurk (FI) Säteen kulma (GB) Beam angle (HR) Kut snopa (HU) Nyalábszög (IT) Angolo del fascio (LT) Spindulio kampos (LV) Stara lenkis (RO) Ungihui fasciculului (SK) Uhol lúča (UA) Кут променя

### 6. Klasa ochronności

(CZ) Třída ochrany (DE) Schutzklasse (EE) Kaitseklass (FI) Suojausluokka (GB) Protection class (HR) Klasa zaštite (HU) Védelmi osztály (IT) Classe di protezione (LT) Apsaugos klasė (LV) Apgaismojuma laiks (RO) Clasa de protectie (SK) Trieda ochrany (UA) Клас захисту

### 7. Stopień ochrony IP

(CZ) stupeň ochrany IP (DE) IP-Schutzstufe (EE) IP kaitse tase (FI) IP-suojauastaso (GB) IP protection class (HR) IP razina zaštite (HU) IP védelmi szint (IT) Livello di protezione IP (LT) IP apsaugos lygis (LV) IP aizsardzības līmenis (RO) Nivel de protectie IP (SK) Úroveň ochrany IP (UA) Клас захисту

### 8. Używanie wewnętrz lub na zewnątrz pomieszczeń

(CZ) Používajte uvnitř nebo venku (DE) Zur Verwendung drinnen oder draußen (EE) Kasutage sise- või välistingimustes (FI) Käytää sisällä tai ulkona (GB) Use indoors or outdoors (HR) Koristite u zatvorenom ili na otvorenom (HU) Használja beltérben vagy kültéren (IT) Utilizzare all'interno o all'esterno (LT) Naudoti patalpose arba lauke (LV) Izmantojiet telpās vai ārā (RO) Utilizați în interior sau în exterior (SK) Používajte v interiéri alebo exteriéri (UA) Використовуйте в приміщенні або на вулиці

### 9. Miejsce montażu

(CZ) Misto instalace (DE) Installationsort (EE) Paigalduskoht (FI) Asennuspaikka (GB) Installation location (HR) Mjesto instalacije (HU) Telepítési hely (IT) Miesto di installazione (LT) Montavimo vieta (LV) Uzstādīšanas vieta (RO) Locul de instalare (SK) Miesto inštalácie (UA) Місце установки

### 10. Ilość cykli włącz/wyłącz

(CZ) Počet cyklů zapnutí/vypnutí (DE) Anzahl der Ein-/Ausschaltzyklen (EE) Sisse-/välja tsüklike arv (FI) On/off-jaksojen lukumäärä (GB) Number of on/off cycles (HR) On/mode/off prekidač (HU) Be/kí ciklusok száma (IT) Numero di cicli di accensione/spegnimento (LT) Įjungimo/įjungimo ciklų skaicius (LV) Ieslēgšanas/izslēgšanas ciklu skaits (RO) Numărul de cicluri de pornire/oprire (SK) Prepínac zapnutia/režimu/vypnutia (UA) Кількість циклів увімкнення/вимкнення

### 11. Żywotność

(CZ) Životnost (DE) Lebensdauer (EE) Kasutusaeg (FI) Käyttöikä (GB) Lifespan (HR) Vijek trajanja (HU) Élettartam (IT) Vita utile (LT) Tarnavimo laikas (LV) Kalpošanas laiks (RO) Durata de viață (SK) Životnosť (UA) Термін служби

### 12. Współczynnik oddawania barw

(CZ) Index podání barev (DE) Farbwiedergabeindex (EE) Värviedastuse indeks (FI) Värintoistoindeksi (GB) Color rendering index (HR) Indeks reprodukcije boja (HU) Színvisszaadási index (IT) Indice di resa cromatica (LT) Spalvų perteikimo indeksas (LV) Krāsu atveidošanas indekss (RO) Indicele de redare a culorilor (SK) Index podania farieb (UA) Індекс передачі кольору

### 13. Nie używać ze skiemniaczem

(CZ) Nepoužívajte se stmívačem (DE) Nicht mit einem Dimmer verwenden (EE) Ärge kasutage koos dimmeriga (FI) Älä käytä himmentimen kanssa (GB) Do not use with a dimmer (HR) Nemojte koristiti s dimerom (HU) Ne használja dimmerrel (IT) Non utilizzare con un dimmer (LT) Nenaudokite su reguliatoriumi (LV) Nelietot ar dimmeru (RO) Nu utilizați cu un dimmer (SK) Nepoužívajte so stmievacom (UA) Не використовуйте з диммером