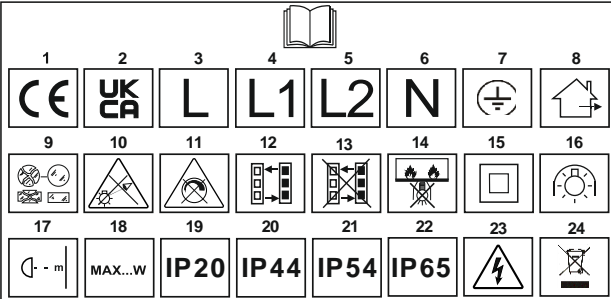


## INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA I UŻYTKOWANIA OPRAWY OŚWIETLENIOWE ZEWNĘTRZNE

CANDELLUX LIGHTING Sp. z o.o.  
Ul. 1 MAJA 132  
05-200 Wołomin, Polska  
tel. +48 (22) 761 08 98; Fax: +48 (22) 761 08 99  
e-mail: [biuro@candellux.pl](mailto:biuro@candellux.pl); [www.candellux.pl](http://www.candellux.pl)

11.2024



### 1. -PL- INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA I UŻYTKOWANIA

**UWAGA: Przed przystąpieniem do prac montażowych należy uważnie zapoznać się z instrukcją.**

- Wybór przeznaczony do celów oświetleniowych na zewnątrz obiektów. • Podłączac do instalacji wyposażonej w przewód uziemiający (ochronny).
- Wykonanie połączeń elektrycznych dozwolone jest wyłącznie pracownikom specjalistycznym.
- Przeznaczony do instalacji zgodnie z krajowymi przepisami budowlanymi.
- Uwaga! Przed przystąpieniem do prac montażowych lub wymiany źródła światła, należy odłączyć przewody zasilające od źródła napięcia - wyjąć bezpiecznik lub przestawić przełącznik w pozycję "WYŁ (OFF)".
- Należy zapewnić aby w trakcie montażu nie doszło do uszkodzenia przewodów elektrycznych.
- Uwaga! W rejonie źródła światła dochodzi do silnego nagrzewania się wyrobów. Przechodząca przez przewody elektryczne i uziemiające na wyrobie oraz zawarty w instrukcji montażu.
- Pielęgnacja ogranicza się tylko do jego powierzchni. Należy przy tym wykluczyć możliwość przedostania się wilgoci do przestrzeni przyłączeniowych lub części przewodzących prąd.
- Jeżeli do wyrobu dołączone są rurki silikonowe, należy natychmiast je na przewody przyłączyć, celem ochrony przed przegrzewaniem.
- W celu zapobieżenia zagrożeniu, wymiana dowolnego przewodu wewnętrznego może być wykonana wyłącznie przez producenta, jego serwis lub innego uprawnionego pracownika specjalistycznego.
- Producent zastrzega sobie prawo do zmiany konstrukcji wyrobu i jego specyfikacji technicznych.
- Wyrob używać wyłącznie zgodnie z jego konstrukcją i przeznaczeniem.
- Montaż i użytkowanie niezgodne z zaleceniami niniejszej instrukcji, stwarza zagrożenie porażenia prądem elektrycznym, porażeniem, powstaniem pożaru, innych strat materialnych i niematerialnych.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia lub szkody wynikające z niewłaściwej instalacji i użytkowania wyrobu.

**UWAGA: Zapoznać się z oznakowaniem i symbolami umieszczonymi na tabliczce znamionowej produktu i na opakowaniu. Poniżej znajdują się wyjaśnienia z numerami referencji do wszystkich występujących symboli, które są umieszczone na początku niniejszej instrukcji.**

- Znak potwierdzający zgodność produktu z wymaganiami Dyrektywy Unii Europejskiej. 2. Znak potwierdzający zgodność z wymaganiami Wielkiej Brytanii. 3, 4, 5. Przewód fazowy. 6. Przewód neutralny. 7. Przewód ochronny. 8. Do użytku zewnętrznego. 9. Wymień każdą pękniętą ekran ochronny, używając oryginalnych części. 10. Nie wpatrywać się w pracujące źródło światła. 11. Nie współpracuj z zewnętrznym ściemniaczem oświetlenia. 12. Moduł LED wymienny. 13. Moduł LED niewymienny. 14. Wyrob nadający się wyłącznie do montowania na powierzchniach niepalnych. 15. Klasa ochrony II, wyrob ma podwójną izolację i nie musi być uziemiony. 16. Wyrob przeznaczony do stosowania wyłącznie z samokranującymi żarówkami halogenowymi. 17. Minimalna odległość od oświetlanego obiektu (metry). 18. Używaj żarówek odpowiednich do tej oprawy oświetleniowej i nie przekraczaj mocy znamionowej. 19. Ochrona przed dalałymi stałymi większymi niż 12 mm. Brak ochrony przed wodą. 20. Ochrona od zanieczyszczeń stałych o średnicy powyżej 1 mm. Ochrona przed rozbrzygnięciem wody. 21. Pyłoszczelność, ochrona przed silnymi strumieniami wody (strugoodporość). 22. Ostrożnie, ryzyko porażenia prądem elektrycznym. 23. Symbol wskazujący na obowiązek stragowania zebrań zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Dla wyrobów tak oznakowanych, obowiązuje zakaz wyrzucania do zwykłych śmieci razem z innymi odpadami. Mogą być składowane dla środowiska i zdrowia ludzkiego, wymagają specjalnej formy przetwarzania, w szczególności odzysku, recyklingu i/lub unieszkodliwiania. Informacje na temat punktów zebrań/obrotu udzielają władze lokalne lub sprzedawcy tego rodzaju sprzętu. Zużyty sprzęt może zostać również oddany do punktu sprzedaży, w przypadku zakupu nowego wyrobu z tego samego rodzaju. Powyższe zasady dotyczą obszaru Unii Europejskiej. W przypadku sprzedaży na terenie innych państw należy stosować regulacje prawne obowiązujące w danym kraju.

### 2. -CZ- NÁVOD K BEZPEČNOSTI A POUŽITÍ VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ

**POZOR: Před zahájením montáže si pečlivě přečtěte pokyny.**

- Wyrob určený pro venkovní osvětlení. • Připojte k instalaci vybavené zemičím (ochranným) kabelem. • Provedení elektrického připojení je povoleno pouze odborným pracovníkům. • Musí být dodrženy předpisy pro instalaci v souladu s národními stavebními předpisy. • Pozor! Před zahájením montážních prací nebo výměnou světelného zdroje odpojte napájecí kabely od zdroje napětí - vyjměte pojistku nebo přepněte vypínač do polohy "OFF". • Ujistěte se, že elektrické kabely nejsou během instalace poškozeny. • Pozor! Výrobek se výrazně zahřívá v oblasti světelného zdroje. Postupujte podle montážního návodu na výrobku a v montážním návodu. • Pěče se omezuje pouze na jeho povrch. Přitom je třeba zajistit, aby se vlhkost nedostala do připojovacích prostorů nebo do elektricky vodivých částí. • Pokud jsou součástí výrobku silikonové hadičky, měly by být umístěny na spojovacích kabelech, aby byly chráněny před přehřátím. • Aby se předešlo nebezpečí, výměnu jakéhokoli vnitřního kabelu smí provádět pouze výrobce, jeho servisní středisko nebo jiný autorizovaný odborník. • Výrobce si vyhrazuje právo na změnu konstrukce výrobku a jeho technických specifikací. • Používejte výrobek pouze v souladu s jeho konstrukcí a zamýšleným použitím. • Instalace a používání v rozporu s doporučeními této příručky představuje riziko úrazu elektrickým proudem, popálení, požáru a dalších hmotných i nematériálních ztrát. • Výrobce nezodpovídá za žádné škody nebo škody vzniklé v důsledku nesprávné instalace a používání výrobku.

**POZOR: Seznamte se se značkami a symboly na výrobním štítku a na obalu. Následuje vysvětlení referenčních čísel pro všechny symboly, které se objevují na začátku této příručky.**

- Označením, které potvrzuje shodu výrobku s požadavky směrnice EU. 2. Značka potvrzující shodu produktu s požadavky Spojeného království. 3, 4, 5. Fáze vodič. 6. Neutralní vodič. 7. Ochranný vodič. 8. Pro vnější použití. 9. Vyměňte všechny popraskané ochranné štíty, s použitím originálních náhradních dílů. 10. Nedívejte se na zdroj pracovního světla. 11. Neufunguje s externím stmívačem osvětlení. 12. Vyměnitelný modul LED. 13. LED modul nelze vyměnit. 14. Produkt je vhodný pouze pro montáž na nehořlavé povrchy. 15. Ochrana Class II, výroba dvojitě izolace a nemusí být uzemněn. 16. Výrobek je určen pouze pro použití s halogenovými žárovkami obrazovky. 17. Minimální vzdálenost od osvětleného objektu (m). 18. Používejte žárovky týkající se tohoto světla a nepřekračují maximální výkon. 19. Ochrana proti pevným předmětům větším než 12 mm. Žádná ochrana proti vodě. 20. Ochrana nerozpustných látek o průměru větším než 1 mm. Ochrana proti stříkající vodě. 21. Prachotěsný, ochrana proti kapkám padajícím v jakémkoli úhlu ze všech stran (džst). 22. Prachotěsný, ochrana před silnými vodními tryskami. 23. Pozor, nebezpečí úrazu elektrickým proudem. 24. Symbol označující povinnost selektivní sběr odpadu zařízení elektrická a elektronická zařízení. Pro výrobky značené jako zákaz na likvidaci komunálního odpadu společně s komunálním odpadem. Mohou být škodlivé životní prostředí a lidské zdraví, vyžadují zvláštní formy zpracování, a to zejména regenerace, recyklace a / nebo likvidace. Informace o sběrných místech / příjem dat na místní úřady nebo prodejce tohoto typu zařízení. Odpadků může také být prodávající při nákupu výrobku stejného druhu. Tato pravidla by měla platit v Evropské unii. V případě prodeje v jiných zemích použijte předpisy platných v dané zemi.

### 3. -BG- ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ И УПОТРЕБА ВЪНШНИ ОСВЕТЕЛИТНИ ТЕЛА

**ВНИМАНИЕ: Преди да започнете монтажните работи, внимателно прочетете инструкциите.**

- Продукт, предназначен за външно осветление. • Свържете към инсталация, оборудвана със заземяващ (защитен) кабел. • Извършването на електрически връзки е разрешено само от специалисти. • Трябва да се спазват разпоредбите за монтаж в съответствие с националните строителни разпоредби. • Внимание! Преди да започнете монтажните работи или да смените източника на светлина, изключете захранващите кабели от източника на напрежение - извадете предпазителя или задръжте превключвателя в положение "OFF". • Уверете се, че електрическите кабели не са повредени по време на монтажа. • Внимание! Продуктът се нагрява значително в зоната на източника на светлина. Следвайте инструкциите за съблюдаване на продукта и в инструкциите за съблюдаване. • Грижете се ограничават само до повърхността му. При това трябва да се гарантира, че влагата не навлиза в местата за свързване или електропроводимите части. • Ако към продукта са включени силиконови тръби, те трябва да бъдат поставени върху свързващите кабели, за да се предпазят от прегряване. • За да се предотвратят опасности, подмяната на всеки вътрешен кабел може да се извършва само

от производителя, неговия сервисен център или друг упълномощен специалист. • Производителят си запазва правото да променя дизайна на продукта и техническите му характеристики. • Използвайте продукта само в съответствие с неговия дизайн и предназначение. • Инсталиране и използване, несъвместимо с препоръките на това ръководство, създава риск от токов удар, изгаряния, пожар и други материални и нематериални загуби. • Производителят не носи отговорност за каквито и да е щети или повреди, произтичащи от неправилен монтаж и използване на продукта.

**ЗАБЕЛЕЖКА: Запознайте се с маркировката и символите на табелката на продукта и върху**

**опаковката. По-долу са обяснения с референци номер за всички символи, които се появяват в началото на това ръководство.**

- Знакът потвърждава, че продуктът е в съответствие с изискванията на директивите на ЕС. 2. Знак, потвърждаващ съответствието на продукта с изискванията на Обединеното кралство. 3, 4, 5. фаза на кабела. 6. неутрална жица. 7. защитен проводник. 8. За външно приложение. 9. Поставете всяко напукана защитен екран, с помощта на оригиналната част. 10. Да не се взират в източника на светлина заети. 11. Не работи с диммер за външно осветление. 12. LED сменяем модул. 13. LED модул не може да се заменя. 14. Продуктът е подходящ само за монтаж на незалипими повърхности. 15. Защита от клас II, производство на двойна изолация и не е необходимо да бъде заземен. 16. Продуктът е предназначен за употреба само с halogenни лампи екран. 17. Минималното разстояние от осветен обект (метра). 18. Използване на електрически крушки, имащи отношение към този осветително тяло и не надвишават максималната мощност. 19. Защита срещу твърди предмети по-големи от 12 mm. Без защита от вода. 20. Защита на суспендирани твърди частици с диаметър над 1 mm. Защита срещу водни пръски. 21. Прахостойчив, защита срещу капки, падащи под произволен ъгъл от всички страни (дъжд). 22. Dusttight, защита срещу силни струи вода (strugoodporość). 23. Внимание, риск от електрически удар. 24. Символът, указващ че е задължение на разделното събиране на отпадъци от електрическо и електронно оборудване. За продукти, обозначени като забрана за депониране на битови отпадъци, заедно с други отпадъци. Те могат да бъдат вредни за околната среда и човешкото здраве, изискват специални форми на обработка, по-специално за събиране, рециклиране и / или обезвредяване. Информация за събиране на точки / рецепция предоставят на местните власти или продавач на този тип оборудване. Оборудване за утилизация също може да се сложи на дилъра, при закупуване на нов продукт от същия вид. Тези правила следва да се прилагат в Европейския съюз. В случай на продажба и в други страни, да се използва в сила нормативни актове в страната.

### 4. -LT- SAUGOS IR NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

**Dėmesio! Norėdami saugiai ir teisingai sumontuoti šviestuvavodovaukaitės šia instrukciją!**

- Gaminys skirtas lauko apšvietimui. • Prijunkite prie įrenginio su žeminiu (apsauginiu) kabeliu. • Elektros jungtis gali atlikti tik specialistai. • Turi būti laikomasi montavimo taisyklių pagal nacionalinius statybos reikalavimus. • Dėmesio! Prieš pradėdami montavimo darbus ar keisdami šviesos šaltinį, atjunkite maitinimo laidus nuo įtampos šaltinio - išimkite saugiklį arba pasukite jungiklį į padėtį „OFF“. • Išitikinkite, kad montavimo metu nepažeistis elektros laidai. • Dėmesio! Gaminys labai įkaista šviesos šaltinio srityje. Vadovaukitės surinkimo instrukcijomis at gaminio ir surinkimo instrukcijose. • Priežiūra apsiriboja tik jos paviršiumi. Tai darant turi būti užtikrinta, kad drėgmė nepatektų į jungiamojo erdves ar elektrai laidžias dalis. • Jei kartu su gaminiu yra silikoniniai vamzdeliai, juos reikia uždėti ant jungiamųjų laidų, kad apsaugotų nuo perkaitimo. • Šiekiant išvengti pavojų, bet kokį vidinį laidą gali pakeisti tik gamintojas, jo techninės priežiūros centras arba kitas įgaliotas specialistas. • Gamintojas pasilieka teisę keisti gaminio dizainą ir jo technines specifikacijas. • Gaminį naudokite tik pagal jo dizainą ir paskirtį. • Įrengiant ir naudojant nesilaikant šios vadovo rekomendacijų, kyla elektros smūgio, nudegimų, gaisro ir kitų materialinių bei nematerialinių nuostolių pavojus. • Gamintojas neatsako už jokią žalą ar žymėjimą, atsiradusią dėl netinkamo gaminio įrengimo ir naudojimo.

**DĖMESIO: Susipažinkite su žymėjimais ir simboliomis ant gaminio lentelės ir pakuočės. Toliau pateikiami paaiškinimai su visų simbolių, pateiktų šios instrukcijos pradžioje, nuorodų numeriais.**

- Ženklas, patvirtinantis, kad produktas atitinka ES direktyvų reikalavimus. 2. Ženklas, patvirtinantis, kad gaminytis atitinka Jungtinės Karalystės reikalavimus. 3, 4, 5. Fazės gnybtas. 6. Neutralus gnybtas. 7. Žeminiinis gnybtas. 8. Išoriniai naudojimo. 9. Pakeisti bet krekingo apsauginį skydą, naudojant originalias dalis. 10. Nežiūrėkite į darbo šviesos šaltinio. 11. Neveikia su išoriniu apšvietimo reguliatoriumi. 12. LED keičiamas modulis. 13. LED modulis nekeičiamas. 14. Produkta tinka tik montuoti ant nedegusių paviršių. 15. Apsauga II klasė, gamyba dviguba izoliacija ir nereikia būti užimtas. 16. Produkta yra skirtas naudoti tik su halogenais lempoms ekrane. 17. Minimalus atstumas nuo apšvietiamos objekta (metrais). 18. Naudokite lemputes, susiję su šio šviestuvo ir neviršija didžiausią galią. 19. Apsauga nuo kiety objektų didesnių nei 12 mm. Nėra Apsauga nuo vandens. 20. Apsauga suspensuotių kietytu daleliu, kurių skersmuo didesnis kaip 1 mm. Apsauga nuo vandens pūrslių. 21. Apsauga dulkiems, apsauga nuo bet kokiu kampu iš visų pusių krentančių lietaus. 22. Dulkių stora, apsauga nuo galinų vandens srovių. 23. Ispėjimas, elektros šoko rizika. 24. Simbols norada pienukamu par sekmensiu vaksanu elektrisko u elektronisko iekartu atrukimui. Produktiem markets ka atliegoms par aplgabausu sadzives atrukimu kopā ar citiem atrukimie. Tie var būt kalitais apkartājāi videl un cilvēku veselībai, ir nepieciešamas īpašas apstrādes veidiem, jo īpaši izmantošanu, pārstrādi un / vai apglabāšanu. Informācija par savākšanas punktu / samērnāsas sniedz vietējam iestādēm vai pārdevēju šāda veidā iekārtām. Atrukimie iekārtas var nodot atpakāi izplāztājājam, iegādājoties jaunū produktu tāda paša veidā. Tie noteikumi būtu jāpiemēro Eiropas Savienībā. Atbēciab uz pārdošanu citās valstīs, izmanto noteikumus, kas ir spēkā valstī.

### 5. -SK- BEZPEČNOSTNĚ A POKYNY NA POUŽITÁNĚ

**POZOR: Skôr ako začnete montážné práce, prečítajte si dôkladne bezpečnostné pokyny!**

- Výrobek určený na vonkajšie osvetlenie. • Pripojte k instalácii vyabvanej uzemiavacim (ochranným) káblom. • Vykonyvanie elektrického zapojenia je povolené len odborným pracovníkom. • Inštalácia predpisu musia byť dodržané v súlade s národnými stavebnými predpismi. • Pozor! Pred začatím montážnych prác alebo výmenou svetelného zdroja odpojte napájací kábel od zdroja napätia - vyberte pojistku alebo prepnite vypínač do polohy „OFF“. • Uistite sa, že elektrické káble nie sú počas inštalácie poškodené. • Pozor! Výrobok sa výrazne zahrieva v oblasti svetelného zdroja. Postupujte podľa montážneho návodu na výrobku a v montážnom návodu. • Starostlivosť je obmedzená len na jeho povrch. Pri tom je potrebné zabezpečiť, aby sa vlhkosť nedostala do pripojovacích priestorov alebo elektricky vodivých častí. • Ak sú súčasťou výrobku silikonové hadičky, mali by byť umiestnené na spojovacích kábloch, aby sa zabránilo prehriatiu. • Aby sa predišlo nebezpečenstvu, výmenu akéhokoľvek vnútorného kábla môže vykonať iba výrobca, jeho servisné stredisko alebo iný autorizovaný odborník. • Výrobca si vyhrazuje právo na zmenu dizajnu výrobku a jeho technických specifikácií. • Výrobok používajte iba v súlade s jeho konstrukciou a zamýšľaným použitím. • Inštalácia a používanie v rozpore s odporúčaniami tohto návodu predstavuje riziko úrazu elektrickým prúdom, popálením, požiaru a iných materiálnych a nemateriálnych strát. • Výrobca nezodpovedá za žiadne škody alebo škody spôsobené nesprávnou inštaláciou a používaním výrobku.

**POZOR: Oboznámte sa so značkami a symbolmi na výrobnom štítku a na obale. Nasledujú vysvetlenia s referenčnými číslami pre všetky symboly, ktoré sa nachádzajú na začiatku tejto príručky.**

- Značka potvrzuje, že výrobok je v súlade s požiadavkami smernice EÚ. 2. Značka potvrzuje zhodu produktu s požiadavkami Spojeného kráľovstva. 3, 4, 5. Fázový vodič. 6. Neutralný vodič. 7. Ochranný vodič. 8. Na vonkajšie použitie. 9. Vymeňte všetky popraskané ochranné štíty, s použitím originálnych náhradných dielov. 10. Nepozorujte sa na zdroj pracovného svetla. 11. Neufunguje s externým stmievačom osvetlenia. 12. Vymeniteľný modul LED. 13. LED modul nie je vymeniteľný. 14. Produkt je vhodný iba pre montáž na nehořlavé povrchy. 15. Ochrana Class II, výroba dvojitě izolace a nemusí být uzemněn. 16. Výrobek je určen pouze pro použití s halogenovými žárovkami obrazovky. 17. Minimální vzdálenost od osvětleného objektu (m). 18. Používejte žárovky týkající se tohoto světla a nepřekračují maximální výkon. 19. Ochrana proti pevným předmětům větším ako 12 mm. Žiadna ochrana proti vode. 20. Ochrana nerozpustných látok s priemerom väčším ako 1 mm. Ochrana proti striekajúcej vode. 21. Prachotěsný, ochrana proti kvapkám padajúcim pod akýmkoľvek uhlom zo všetkých strán (dážď). 22. Prachotěsný, ochrana pred silnými vodnými tryskami. 23. Pozor, nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. 24. Symbol označujúci povinnosť triedného zberu odpadů elektrických a elektronických zariadení. Pre produkty označené ako zákaz na likvidáciu komunálneho odpadu spoločne s komunálnym odpadom. Mōžu byť škodlivé pre životné prostredie a ľudské zdravie, vyžadujú osobitnú formu spracovania, najmä pri využití, recyklácii a / alebo likvidácii. Informácie o zberných miestach / recepciu poskytnú miestne úřady alebo predajca tohto typu zariadenia. Odpadok môže tiež byť predajcovia pri nákupe použitého výrobku rovnakého druhu. Tieto pravidlá by mali platiť v Európskej únii. V prípade predaja v iných krajinách použijte predpisy platných v danej krajine

### 6. -RO- INSTRUCŢIUNI DE SIGURANŢĂ ŞI UTILIZARE

**AtenŢiune! A se citi atenŢiile indiciale privind siguranŢa, înainte de începerea montajilor!**

- Prodsul destinat iluminatului exterior. • ConectaŢi-vă la o instalaŢie echipată cu un cablu de împământare (de protecŢie). • Realizarea conexiunilor electrice este permisă numai lucrătorilor specialiști. • Trebuie respectate reglementările de instalare în conformitate cu reglementările naŢionale de construcŢie. • AtenŢiune! Înainte de a începe lucrările de asamblare sau de a înlocui sursa de lumină, deconectaŢi cablurile de alimentare de la sursa de tensiune - scoateŢi siguranŢa sau rotiti comutatorul în poziŢia „OPRIŢI“. • AsiguraŢi-vă că cablurile electrice nu sunt deteriorate în timpul instalării. • AtenŢiune! Produsul se încălzeşte semnificativ în zona sursei de lumină. UrmaŢi instrucŢiunile de asamblare de pe produs și pe instrucŢiunile de asamblare. • Îngrădirea se limitează doar la suprafaŢa sa. În acest sens, trebuie să se asigure că umiditatea nu pătrunde în spaŢiile de conectare sau în părŢile conductoare de electricitate. • Dacă cu produsul sunt incluse tuburi de silicon, acestea trebuie așezate pe cablurile de conectare pentru a proteja împotriva supraîncălzirii. • Pentru a preveni pericolul, înlocuirea oricărui cablu intern poate fi efectuată numai de către producător, centrul său de service sau al specialist autorizat. • Producătorul își rezervă dreptul de a modifica designul produsului și specificaŢiile tehnice ale acestuia. • UtilizaŢi produsul numai în conformitate cu designul și utilizaŢia prevăzută. • Instalarea și utilizarea neconformă cu recomandările acestuia manual prezintă un risc de electrocutare, arsuri, incendii și alte pierderi materiale și nemateriale. • Producătorul nu este responsabil pentru nicio daune sau daune rezultate din instalarea și utilizarea necorespunzătoare a produsului.

**AtenŢiune: FamiliarizaŢi-vă cu marcajul și simbolurile de pe placa de identificare a produsului și de pe ambalaj. Următoarele sunt explicaŢii cu numere de referinŢă pentru toate simbolurile care apar la începutul acestui manual.**

- Mark confirmând faptul că produsul este în conformitate cu cerinŢele Directivei UE. 2. O marcă care confirmă conformitatea produsului cu cerinŢele Regulatului Uni. 3, 4, 5. fază. 6. Neutru. 7. Împământare. 8. Pentru uz extern. 9. ÎnlocuiŢi orice scut protector răpat, folosind piese originale. 10. Nu vă uitaŢi la sursa de lumină de lucru. 11. Nu funcŢionează cu un dimmer de iluminat extern. 12. Modul de înlocuire cu LED. 13. Modul LED nu poate fi înlocuit. 14. Produsul este adecvat numai pentru montarea pe suprafeŢe necombustibile. 15. Clasa de protecŢie II, producŢia de izolaŢie dublă și nu trebuie să fie legate la pământ. 16. Produsul este destinat pentru a fi utilizat numai cu ecran lămpi cu halogen. 17. DistanŢa minimă de la obiectul iluminat (metri). 18. FolosiŢi becuri de lumină relevante pentru acest corp de iluminat și nu depășeșc puterea maximă. 19. ProtecŢie împotriva obiectelor solabile mari mari de 12 mm. Nici o protecŢie împotriva apei. 20. ProtecŢia solidelor în suspensie cu un diametru mai mare de 1 mm. ProtecŢie împotriva stropilor de apă. 21. Rezistent la praŢ, protecŢie împotriva picăturilor care cad în orice unghi din toate părŢile (ploaie). 22. Etaș la



αλογόνου. **17.** Οι ελάχιστες οδολογισόδο φωτισμόντα αντικειμένου (μέτρο). **18.** Χρησιμοποίησε λαμπτήρες που σχετίζονται με αυτό το φωτιστικό και να μην υπερβαίνει τη μέγιστη ισχύ. **19.** Προστασία έναντι στερεών αντικειμένων μεγαλύτερων από 12 mm. Δεν προστασία από το νερό. **20.** Προστασία των αιωρούμενων στερεών με διάμετρο που υπερβαίνει το 1 mm. Προστασία από πιτσιλιές νερού. **21.** Αδιάβροχο, προστασία από σταγόνες που πέφτουν υπό οποιαδήποτε γωνία από όλες τις πλευρές (βροχή). **22.** Dusttight, προστασία έναντι ισχυρούς πιόδας νερού (strugoodporoz). **23.** Προσοχή, κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. **24.** Το σύμβολο που υποδεικνύει το καθήκον της επιλεκτικής συλλογής των αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Για το προϊόντα που φέρουν την ένδειξη απαγόρευσης της διάθεσης των σπικίων αποβλήτων μαζί με άλλα απορρίμματα. Μπορούν να είναι επιβλαβείς για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία, απαιτούν ειδικές μορφές επεξεργασίας, ιδίως η ανάκτηση, ανακύκλωση ή / και διάθεση. Πληροφορίες σχετικά με τη συλλογή σημείων / υποδοχής παρέχουν οι τοπικές αρχές ή πωλητής αυτού του τύπου εξοπλισμού. Τα αποβλήτα εξοπλισμού μπορούν επίσης να τεθούν σε αντιπρόσωπο κατά την αγορά ένα νέο προϊόν του ίδιου είδους. Αυτοί οι κανόνες πρέπει να ισχύουν στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Στην περίπτωση πώλησης σε άλλες χώρες, χρησιμοποιούν τους κανονισμούς που ισχύουν στη χώρα.

#### 14. -DE- SICHERHEITS- UND GEBRAUCHSANWEISUNGEN AUSSENLEUCHTEN HINWEIS: Vor der Installation, lesen Sie bitte diese Anweisungen

- Produkt für Außenbeleuchtungswecke. • An eine Installation anschließen, die mit einem Erdungskabel (Schutzkabel) ausgestattet ist. • Der elektrische Anschluss darf nur von Fachkräften vorgenommen werden. • Die Installationsvorschriften gemäß den nationalen Bauvorschriften sind zu beachten. • Aufmerksamkeits! Bevor Sie mit den Montagearbeiten oder dem Austausch der Lichtquelle beginnen, trennen Sie die Netzbox von der Spannungsquelle – entfernen Sie die Sicherung oder stellen Sie den Schalter auf die Position „OFF“. • Stellen Sie sicher, dass die Elektro Kabel bei der Installation nicht beschädigt werden. • Aufmerksamkeits! Das Produkt erwärmt sich im Bereich der Lichtquelle erheblich. Befolgen Sie die Montageanweisung am Produkt und in der Montageanleitung. • Die Pflege beschränkt sich nur auf die Oberfläche. Dabei ist darauf zu achten, dass keine Feuchtigkeit in die Anschlussräume oder elektrisch leitenden Teile eindringt. • Sofern dem Produkt Silikonschläuche beiliegen, sollten diese zum Schutz vor Überhitzung auf die Anschlussleitungen gelegt werden. • Um Gefahren vorzubeugen, darf der Austausch aller internen Kabel nur vom Hersteller, seinem Servicecenter oder einem anderen autorisierten Fachmann durchgeführt werden. • Der Hersteller behält sich das Recht vor, das Design des Produkts und seine technischen Spezifikationen zu ändern. • Benutzen Sie das Produkt nur bestimmungsgemäß und bestimmungsgemäß. • Eine Installation und Verwendung, die nicht den Empfehlungen dieses Handbuchs entspricht, birgt die Gefahr von Stromschlägen, Verbrennungen, Bränden und anderen materiellen und immateriellen Verlusten. • Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden oder Schäden, die aus unsachgemäßer Installation und Verwendung des Produkts resultieren.

**HINWEIS: Machen Sie sich mit den Markierungen und Symbolen auf dem Produktschild und auf der Verpackung vertraut. Im Folgenden finden Sie Erläuterungen mit Referenznummern für alle Symbole, die am Anfang dieses Handbuchs erscheinen.**

**1.** Das Zeichen bestätigt, dass das Produkt den Anforderungen der EU-Richtlinien entspricht. **2.** Ein Zeichen, das die Konformität des Produkts mit den Anforderungen des Vereinigten Königreichs bestätigt. **3, 4, 5.** Das Kabel Phase. **6.** Der Nullleiter. **7.** Schutzleiter. **8.** Zur äußerlichen Anwendung. **9.** Ersetzen Sie gebrochene Schutzscheibe, Originalteil verwenden. **10.** Versuchen Sie nicht an der Lichtquelle verwendet starren. **11.** Funktioniert nicht mit einem externen Lichtdimmer. **12.** LED austauschbares Modul. **13.** LED-Modul nicht austauschbar. **14.** Das Produkt eignet sich nur für auf nicht brennbaren Oberflächen Montage. **15.** Schutzklasse II, die Produktion von Doppelsolierung und müssen nicht geerdet werden. **16.** Das Produkt ist für die Verwendung nur mit sameokranajými Halogenlampen. **17.** Mindestabstand von beleuchteten Objekt (Meter). **18.** Verwendung Glühbirnen relevant zu dieser Leuchte und nicht die maximale Leistung überschreitet. **19.** Schutz gegen feste Objekte größer als 12 mm. Kein Schutz gegen Wasser. **20.** Schutz suspendierter Feststoffe mit einem Durchmesser von mehr als 1 mm. Schutz gegen Spritzwasser. **21.** Staubdicht, Schutz gegen Tropfen, die aus jedem Winkel von allen Seiten fallen (Regen). **22.** Staubdicht, Schutz gegen starkes Strahlwasser (strugoodporoz). **23.** Achtung, Gefahr eines elektrischen Schlags. Die Aufgabe der selektiven Sammlung von Elektro- und Elektronikgeräten **24.** Das Symbol anzeigt. Für Produkte wie Verbot Entsorgung von Siedlungsabfällen zusammen mit anderen Abfällen gekennzeichnet. Sie können für die Umwelt und die menschliche Gesundheit schädlich sein, erfordern spezielle Formen der Verarbeitung, insbesondere die Verwertung, Recycling und / oder Entsorgung. Informationen zu Sammelstellen / Empfang bieten die lokalen Behörden oder Verkäufer dieser Art von Geräten. Altgeräten kann auch an dem Händler gestellt werden, wenn ein neues Produkt aus der gleichen Art zu erwerben. Diese Regeln sollen in der Europäischen Union. Im Falle des Verkaufs in anderen Ländern verwenden geltenden Vorschriften des Landes.

#### 15. -HU- BIZTONSÁGI ÉS HASZNÁLTATI UTASÍTÁSOK

**Megjegyzés: az összeszerelés előtt, figyelmen olvassa el ezt a kézikönyvet.**

• Kültéri világításra szánt termék. • Csatlakoztassa földelő (védő) kábelrel ellátott berendezéshez. • Az elektromos csatlakoztatás csak szakmunkások végezhetik. • A nemzeti előírt előírásoknak megfelelő szerelési előírásokat be kell tartani. • Figyelem! Az összeszerelési munkák megkezdése vagy a fénnyforrás cseréje előtt válassza le a tápkábeleket a feszültségforrásról – vegye ki a biztosítékot, vagy fordítsa a kapcsológépet „OFF” állásba. • Ügyeljen arra, hogy az elektromos kábelek ne sérüljenek meg a telepítés során. • Figyelem! A termék jelentősen fellemelegszik a fénnyforrás területén. Kövesse a termék és az összeszerelés útmutatóiban található összeszerelési utasításokat. • A gondozás csak a felületére korlátozódik. Ennek során ügyelni kell arra, hogy a csatlakozási terекbe vagy az elektromos vezető részekbe ne kerüljön nedvesség. • Ha a termékhez szilikon csövek és mellékletek, azokat a túlmelegedés elleni védelem érdekében a csatlakozó kábelekkel kell helyezni. • A veszélyek elkerülése érdekében a belső kábelek cseréjét csak a gyártó, annak szervizközpontja vagy más felhatalmazott szakember végezheti. • A gyártó fenntartja a jogot a termék kialakításának és műszaki jellemzőinek megváltoztatására. • A termék csak a tervezésnek és a rendeltetés szerinti használatnak megfelelően használja. • A jelen kézikönyv ajánlásaival nem összhangban történő telepítés és használat áramütés, égési sérülés, tűz, valamint egyéb anyagi és nem anyagi veszteségek kockázatát hordozza magában. • A gyártó nem vállal felelősséget a termék nem megfelelő telepítéséből és használatából eredő károkért vagy károkkért.

**Megjegyzés: Ismerkedjen meg a termékátlátszó és a csomagoláson található jelölésekkel és szimbólumokkal. Az alábbiakban bemutatjuk a kézikönyv elején megjelenő összes szimbólum hivatkozási számát.**

**1.** Jelölés, amely tanúsítja, hogy a termék megfelel az EK-irányelvek követelményeinek. **2.** Jelölés, amely megerősíti, hogy a termék megfelel az Egyesült Királyság követelményeinek. **3, 4, 5.** Fázisvezeték. **6.** Semleges. **7.** Védővezeték. **8.** Külső használatra. **9.** Cserélje ki a repedt védőpajzs, segítségnyújtás elv eredeti alkatrészeket. **10.** Ne nézzen a dolgozó fénnyforrás. **11.** Nem működik külső világítás dimmerrel. **12.** LED cserélhető modul. **13.** A LED-modul nem cserélhető. **14.** A termék alkalmas csak a szerelés éghetetlen felületen. **15.** Védelmi osztály II. Energiatakarékos köztételi termék, és nem kell földelni. **16.** A termék használatára szánt csak halogénlámpák képernyő. **17.** Minimális távolság megvilágított tárgy (méter). **18.** Az izgatott fémek elleni lámpatest és ne lépje túl a maximális teljesítményt. **19.** Védelem szilárd tárgyak nagyobb, mint 12 mm. Víz ellen nem védett. **20.** védelem lebegőanyagokra átmérője nagyobb 1 mm. Védelem fröccsenő víz ellen. **21.** Porálló, minden oldalról tetszőleges szögben leelő cseppek elleni védelem (eső). **22.** Dusttight elleni védelem erős vízugarakkal (strugoodporoz). **23.** Figyelem, az áramütés veszélye. **24.** Megjegyzések a környezeti védelem. A szimbólum jelzi a feladatra a szelektív hulladékgyűjtés az elektromos és elektronikus berendezések. Mert jelölésű termékek betöltés ártalmatlanítására a telepítési hulladék, valamint más hulladékok. Ezek károsak lehetnek a környezetre és az emberi egészségre, speciális feldolgozási módok, különösen a hasznosítás, újrahasznosítás és / vagy ártalmatlanítás céljából. Tájékoztatás a gyűjtőhelyeken / vételnyírási helyi hatóságok vagy az eladói ilyen típusú berendezések. Berendezések is felveszik a kereskedő, ha választás egy új terméket az azonos jellegű. Ezeket a szabályokat kell alkalmazni az Európai Unióban. Az eladás esetén más országokban, használja a hatályos szabályozás az országban.

#### 16. -FR- INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ ET D'UTILISATION

**NOTE: Avant les travaux d'installation, lisez attentivement les instructions.**

- Produit destiné à l'éclairage extérieur. • Connectez-vous à une installation équipée d'un câble de mise à la terre (de protection). • La réalisation de connexions électriques n'est autorisée qu'à des travailleurs spécialisés. • Les règles d'installation conformément aux réglementations nationales en matière de construction doivent être respectées. • Attention! Avant de commencer les travaux de montage ou de remplacer la source lumineuse, débranchez les câbles d'alimentation de la source de tension – retirez le fusible ou tournez l'interrupteur sur la position "OFF". • Assurez-vous que les câbles électriques ne sont pas endommagés lors de l'installation. • Attention! Le produit chauffe considérablement au niveau de la source lumineuse. Suivez les instructions de montage sur le produit et dans les instructions de montage. • Les soins se limitent uniquement à sa surface. Ce faisant, il faut veiller à ce que l'humidité ne pénètre pas dans les espaces de connexion ou dans les pièces électriquement conductrices. • Si des tubes en silicone sont inclus avec le produit, ils doivent être placés sur les câbles de connexion pour les protéger contre la surchauffe. • Afin d'éviter tout danger, le remplacement de tout câble interne ne peut être effectué que par le fabricant, son centre de service ou un autre spécialiste agréé. • Le fabricant se réserve le droit de modifier la conception du produit et ses spécifications techniques. • Utilisez le produit uniquement conformément à sa conception et à son utilisation prévue. • Une installation et une utilisation non conformes aux recommandations de ce manuel présentent un risque de choc électrique, de brûlures, d'incendie et d'autres pertes matérielles et immatérielles. • Le fabricant n'est pas responsable de tout dommage ou dommage résultant d'une mauvaise installation et utilisation du produit.

**REMARQUE: Familiarisez-vous avec le marquage et les symboles sur la plaque signalétique du produit et sur l'emballage. Les explications suivantes contiennent des numéros de référence pour tous les symboles qui apparaissent au début de ce manuel.**

**1.** Le signe confirmant que le produit est conforme aux exigences des directives européennes. **2.** Une marque confirmant la conformité du produit aux exigences du Royaume-Uni. **3, 4, 5.** La phase de câble. **6.** Le fil neutre. **7.** Conducteur de protection. **8.** Pour usage externe. **9.** Remettre en place un écran de protection fendu, en utilisant une partie d'origine. **10.** Ne regardez pas à la source de lumière utilisée. **11.** Ne fonctionne pas avec un variateur d'éclairage externe. **12.** Module remplaçable par LED. **13.** Module LED non remplaçable. **14.** Le produit ne convient que pour le montage sur des surfaces non combustibles. **15.** Classe de protection II, la production de la double isolation et ne doivent pas être mis à la terre. **16.** Le produit est destiné à être utilisé uniquement avec écran lumineuse halogènes. **17.** La distance minimale de l'objet lumineux (mètres). **18.** Utilisez les ampoules pertinentes à ce luminaire et ne dépassent pas la puissance maximale. **19.** Protection contre les corps solides supérieurs à 12 mm. Pas de protection contre l'eau. **20.** Protection des solides en suspension d'un diamètre supérieur à 1 mm. Protection contre les projections d'eau. **21.** Anti-poussière, protection contre les chutes tombant sous n'importe quel angle de tous les côtés (pluie). **22.** Etanche à la poussière, la protection contre les puissants jets d'eau (strugoodporoz). **23.** Attention, risque de choc électrique. **24.** Le symbole indiquant que le droit de la collecte sélective des déchets d'équipements

électriques et électroniques. Pour les produits étiquetés comme interdiction de l'élimination des déchets municipaux avec d'autres déchets. Ils peuvent être nocifs pour l'environnement et la santé humaine, exigent des formes particulières de traitement, en particulier la récupération, le recyclage et / ou élimination. Informations sur les points de collecte / réception fournir aux autorités locales ou le vendeur de ce type d'équipement. Les déchets peuvent également être mis au concessionnaire lors de l'achat d'un nouveau produit du même genre. Ces règles devraient être appliquées dans l'Union européenne. Dans le cas de la vente dans d'autres pays, utiliser la réglementation en vigueur dans les pays.

#### 17. -IT- ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA E L'USO

**NOTA: Prima di lavori di installazione, leggere attentamente le istruzioni.**

- Prodotto destinato all'illuminazione esterna. • Collegare a un'installazione dotata di cavo di messa a terra (protezione). • L'esecuzione dei collegamenti elettrici è consentita solo a personale specializzato. • Devono essere rispettate le norme di installazione secondo le norme edilizie nazionali. • Attenzione! Prima di iniziare i lavori di montaggio o di sostituire la sorgente luminosa, scollegare i cavi di alimentazione dalla fonte di tensione - rimuovere il fusibile o posizionare l'interruttore in posizione "OFF". • Assicurarisi che i cavi elettrici non vengano danneggiati durante l'installazione. • Attenzione! Il prodotto si riscalda notevolmente nell'area della sorgente luminosa. Seguire le istruzioni di montaggio sul prodotto e nelle istruzioni di montaggio. • La cura è limitata solo alla sua superficie. In questo caso è necessario garantire che l'umidità non penetri negli spazi di collegamento o nelle parti elettricamente conduttrici. • Se con il prodotto sono inclusi tubi in silicone, è necessario posizionarli sui cavi di collegamento per proteggerli dal surriscaldamento. • Per evitare pericoli, la sostituzione di qualsiasi cavo interno può essere eseguita solo dal produttore, dal suo centro assistenza o da un altro specialista autorizzato. • Il produttore si riserva il diritto di modificare il design del prodotto e le sue specifiche tecniche. • Utilizzare il prodotto solo in conformità con il suo design e l'uso previsto. • L'installazione e l'uso non conformi alle raccomandazioni di questo manuale comportano il rischio di scosse elettriche, ustioni, incendio e altre perdite materiali e immateriali. • Il produttore non è responsabile per eventuali danni o danni derivanti da installazione e utilizzo impropri del prodotto.

**NOTA: Familiarizzare con la marcatura e i simboli sulla targhetta del prodotto e sulla confezione. Di seguito sono riportate spiegazioni con numeri di riferimento per tutti i simboli che appaiono all'inizio di questo manuale.**

**1.** Il segno conferma che il prodotto è conforme ai requisiti delle direttive UE. **2.** Un marchio che conferma la conformità del prodotto ai requisiti del Regno Unito. **3, 4, 5.** La fase di cavo. **6.** Il filo neutro. **7.** Conduttore di protezione. **8.** Per uso esterno. **9.** Sostituire qualsiasi schermo protettivo cracking, utilizzando parte originale. **10.** Non fissare la sorgente luminosa utilizzata. **11.** Non funziona con un variatore di illuminazione esterno. **12.** Modulo sostituibile a LED. **13.** Modulo LED non sostituibile. **14.** Il prodotto è adatto solo per il montaggio su superfici non combustibili. Protezione **15.** Classe II, produzione di doppio isolamento e non deve essere messa a terra. **16.** Il prodotto è destinato esclusivamente all'uso con schermo lampade alogene. **17.** Distanza minima dagli oggetti illuminati (metri). **18.** Uso lampadine luce pertinenti a questo apparecchio e non superare la potenza massima. **19.** Protezione contro oggetti solidi superiori a 12 mm. Nessuna protezione contro l'acqua. **20.** Protezione dei solidi sospesi con diametro superiore a 1 mm. Protezione contro spruzzi d'acqua. **21.** Antipolvere, protezione contro la caduta di gocce da qualsiasi angolazione da tutti i lati (pioggia). **22.** A prova di polvere, protezione contro i potenti getti d'acqua (impermeabile). **23.** Attenzione, rischio di folgorazione. **24.** Il simbolo indicante il compito della raccolta differenziata di apparecchiature elettriche ed elettroniche. Per i prodotti etichettati come divieto di smaltimento di rifiuti urbani insieme ad altri rifiuti. Essi possono essere dannosi per l'ambiente e la salute umana, richiedono forme particolari di trattamento, in particolare, il recupero, il riciclaggio e / o smaltimento. Informazioni sui punti di raccolta / ricezione fornire alle autorità locali o Venditore di questo tipo di apparecchiature. I rifiuti di apparecchiature può anche essere messo al rivenditore al momento dell'acquisto di un nuovo prodotto dello stesso tipo. Queste regole dovrebbero essere applicate nell'Unione europea. Nel caso di vendita in altri paesi, utilizzare normativa vigente nel paese.

#### 18. -ES- INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD Y USO

**NOTA: Antes de la instalación, lea cuidadosamente las instrucciones.**

- Producto destinado a la iluminación exterior. • Conecte a una instalación equipada con un cable de puesta a tierra (protector). • La realización de conexiones eléctricas sólo está permitida a trabajadores especializados. • Deben observarse las normas de instalación según las normas de construcción nacionales. • ¡Atención! Antes de comenzar el trabajo de ensamble o reemplazar la fuente de luz, desconecte los cables de alimentación de la fuente de voltaje; retire el fusible o gire el interruptor a la posición "OFF". • Asegúrese de que los cables eléctricos no sufran daños durante la instalación. • ¡Atención! El producto se calienta significativamente en la zona de la fuente de luz. Siga las instrucciones de montaje del producto y en las instrucciones de montaje. • El cuidado se limita únicamente a su superficie. Al hacerlo se debe prestar atención a que no pueda penetrar humedad en los espacios de conexión ni en las piezas conductoras de electricidad. • Si se incluyen tubos de silicona con el producto, se deben colocar en los cables de conexión para protegerlos contra el sobrecalentamiento. • Para evitar riesgos, la sustitución de cualquier cable interno sólo puede realizarla el fabricante, su centro de servicio u otro especialista autorizado. • El fabricante se reserva el derecho de cambiar el diseño del producto y sus especificaciones técnicas. • Utilice el producto únicamente de acuerdo con su diseño y uso previsto. • La instalación y el uso que no se ajusten a las recomendaciones de este manual suponen un riesgo de descarga eléctrica, quemaduras, incendio y otras pérdidas materiales y no materiales. • El fabricante no es responsable de ningún daño o daño resultante de una instalación y uso inadecuados del producto.

**NOTA: Familiarícese con las marcas y los símbolos en la placa de identificación del producto y en el empaque. Las siguientes son explicaciones con números de referencia para todos los símbolos que aparecen al comienzo de este manual.**

**1.** La señal que confirma que el producto cumple con los requisitos de las Directivas de la UE. **2.** Una marca que confirma el cumplimiento del producto con los requisitos del Reino Unido. **3, 4, 5.** La fase de cable. **6.** El hilo neutro. **7.** Conductor de protección. **8.** Para uso externo. **9.** Reemplazar cualquier pantalla protectora agrietada, usando pieza original. **10.** No mire a la fuente de luz empleada. **11.** No funciona con un atenuador de iluminación externo. **12.** Módulo LED reemplazable. **13.** Módulo LED no reemplazable. **14.** El producto es adecuado sólo para el montaje en superficies no combustibles. **15.** Protección de clase II, la producción de doble aislamiento y no necesita estar conectado a tierra. **16.** El producto está destinado para el uso solamente con pantalla de lámparas de halógeno. **17.** La distancia mínima del objeto iluminado (metros). **18.** Uso bombillas de luz correspondientes a esta luminaria y no superar la potencia máxima. **19.** Protección contra objetos sólidos de más de 12 mm. Sin protección contra el agua. **20.** Protección de los sólidos en suspensión con un diámetro superior a 1 mm. Protección contra salpicaduras de agua. **21.** A prueba de polvo, protección contra caídas en cualquier ángulo desde todos los lados (lluvia). **22.** prueba de polvo, protección contra los chorros de agua (strugoodporoz). **23.** Advertencia, el riesgo de descarga eléctrica. **24.** El símbolo que indica el deber de la recolección selectiva de aparatos eléctricos y electrónicos de desechos. Para los productos etiquetados como prohibición de la eliminación de los residuos municipales, junto con otros residuos. Ellos pueden ser perjudiciales para el medio ambiente y la salud humana, requieren formas especiales de fabricación, en concreto la recuperación, el reciclaje y / o eliminación. Información para la recogida puntos / recepción proporcionar las autoridades locales o el vendedor de este tipo de equipos. El equipo de desecho se puede poner al distribuidor al comprar un nuevo producto de la misma clase. Estas normas deben aplicarse en la Unión Europea. En el caso de venta en otros países, utilice reglamentos vigentes en el país.

#### 19. – PT- INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA E UTILIZAÇÃO

**ATENÇÃO: Antes de iniciar o trabalho de montagem, leia atentamente as instruções.**

- Produto destinado à iluminação exterior. • Ligue a uma instalação equipada com cabo de ligação à terra (proteção). • Atenção! Antes de iniciar os trabalhos de montagem ou substituir a fonte de luz, desligue os cabos de alimentação da fonte de tensão - retire o fusível ou coloque o interruptor na posição "OFF". • Certifique-se de que os cabos elétricos não são danificados durante a instalação. • Atenção! O produto aquece significativamente na zona da fonte de luz. Siga as instruções de montagem no produto e as instruções de montagem. • Os cuidados limitam-se apenas à sua superfície. Ao fazê-lo, deve-se garantir que não entra humidade nos espaços de ligação ou nas peças eletricamente condutoras. • Se os tubos de silicone acompanharem o produto, devem ser colocados nos cabos de ligação para proteção contra sobreaquecimento. • Para evitar perigos, a substituição de qualquer cabo interior só pode ser efetuada pelo fabricante, pelo seu centro de assistência ou por outro especialista autorizado. • O fabricante reserva-se o direito de alterar o design do produto e as suas especificações técnicas. • Utilize o produto apenas de acordo com o seu design e utilização prevista. • A instalação e utilização incompatíveis com as recomendações deste manual apresentam risco de choque elétrico, queimaduras, incêndio e outras perdas materiais e imateriais. • O fabricante não se responsabiliza por quaisquer danos ou prejuízos resultantes da instalação e utilização inadequada do produto.

**NOTA: Consulte a etiqueta e os símbolos na placa de identificação e no emalagem do produto. Abaixo, você encontrará explicações e números de referência para todos os símbolos que aparecem no início deste manual.**

**1.** A marca que confirma a conformidade do produto com os requisitos das Diretivas da União Europeia. **2.** Uma marca que confirma a conformidade do produto com os requisitos do Reino Unido. **3, 4, 5.** Condutor de fase. **6.** fio neutro. **7.** condutor de proteção. **8.** Para uso externo. **9.** Substitua qualquer tela de proteção quebrada usando peças originais. **10.** Não olhe fixamente para a fonte de luz que está funcionando. **11.** Não funciona com regulador de iluminação exterior. **12.** Módulo LED substituível. **13.** Módulo LED não substituível. **14.** Produto adequado apenas para instalação em superfícies não inflamáveis. **15.** Classe de proteção II, o produto possui isolamento duplo e não precisa ser aterrado. **16.** Produto destinado a ser utilizado apenas com lâmpadas de halogênio auto-blindadas. **17.** Distância mínima do objeto iluminado (metros). **18.** Utilize lâmpadas adequadas para a luminária e não excedam a potência máxima. **19.** Proteção contra objetos sólidos maiores que 12 mm. Sem proteção contra a água. **20.** Proteção contra sólidos com mais de 1 mm de diâmetro. Proteção contra salpicos de água. **21.** A prova de poeiras, proteção contra gotas que caem em qualquer ângulo de todos os lados (chuva). **22.** A prova de poeira, proteção contra jatos fortes de água (à prova de jato de água). **23.** Aviso, risco de choque elétrico. **24.** O símbolo que indica a obrigação de separar a coleta de resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos. Para produtos com este rótulo, é proibido jogá-los no lixo comum junto com outros resíduos. Eles podem ser prejudiciais ao meio ambiente e à saúde humana, requerem uma forma especial de processamento, em particular recuperação, reciclagem e / ou neutralização. Informações sobre pontos de coleta / coleta podem ser obtidas com a autoridade local ou revendedor deste tipo de equipamento. O equipamento usado também pode ser devolvido ao ponto de venda se você comprar um novo produto do mesmo tipo. As regras acima aplicam-se à área da União Europeia. No caso de venda em outros países, os regulamentos legais em vigor em um determinado país devem ser aplicados.

#### 20. -HR- UPUTE ZA SIGURNOST I UPOTREBU

**PAŽNJA: Prije početka radova na montaži, pažljivo pročitaite upute.**

- Proizvod namijenjen za vanjsku rasvjetu. • Spojite na instalaciju opremljenu (zaštinitim) kablom za uzemljenje. • Izvođenje električnih priključaka dopušteno je samo stručnim radnicima. • Moraju se poštovati propisi o postavljanju u skladu s nacionalnim građevinskim propisima. • Pažnja! Prije početka montaže ili zamjene izvora svjetla, odvojite kabele

nepajanja od izvora napona - izvadite osigurač ili okrenite prekidač u položaj "OFF". • Pazite da se električni kabeli ne ošteće tijekom instalacije. • Pažnja! Proizvod se značajno zagrijava u području izvora svjetlosti. Slijedite upute za sastavljanje na proizvodu i u uputama za sastavljanje. • Njega je ograničena samo na njegovu površinu. Pri tome se mora osigurati da vlaga ne može prodrijeti u spojne prostore ili u električno vodljive dijelove. • Ako su u proizvod priložene silikonske cijevi, treba ih postaviti na spojne kabele radi zaštite od pregrijavanja. • Kako bi se spriječila opasnost, zamjenu bilo kojeg unutarnjeg kabela smije izvršiti samo proizvođač, njegov servisni centar ili drugi ovlašteni stručnjak. • Proizvođač zadržava pravo promjene dizajna proizvoda i njegovih tehničkih specifikacija. • Koristite proizvod samo u skladu s njegovim uputama i namjenom. • Instalacija i uporaba koja nije u skladu s preporukama ovog priručnika predstavljaju opasnost od strujnog udara, opekлина, požara i drugih materijalnih i nematerijalnih gubitaka. • Proizvođač nije odgovoran za bilo kakvu štetu ili štetu nastalu nepravilnom ugradnjom i uporabom proizvoda.

**NAPOMENA: Pogledajte oznake i simbole na pločici i ambalaži proizvoda. Ispod čete pronaći objašnjenja i referentne brojeve svih simbola koji se pojavljuju na početku ovog priručnika.**

**1.** Oznaka koja potvrđuje usklađenost proizvoda sa zahtjevima direktiva Europske unije. **2.** Oznaka kojom se potvrđuje usklađenost proizvoda sa zahtjevima Ujedinjenog Kraljevstva. **3, 4, 5.** Fazni vodič. **6.** Neutralna žica. **7.** Zaštitni vodič. **8.** Za vanjsku upotrebu. **9.** Zamijenite slomljeni zaštitni ekran izvornim dijelovima. **10.** Ne zurite u radni izvor svjetla. **11.** Ne radi s regulatorom vanjske rasvjete. **12.** LED modul zamjenjiv. **13.** LED modul nije zamjenjiv. **14.** Proizvod priklađen samo za ugradnju na nezapaljive površine. **15.** Klasa zaštite II, proizvod je dvostruko izoliran i ne treba ga uzemljivati. **16.** Proizvod namijenjen uporabi samo sa samozatšitnim halogenim žaruljama. **17.** Minimalna udaljenost od osvijetljenog predmeta (metara). **18.** Koristite žarulje prikladne za svjetiljku i ne prekoračite maksimalnu snagu. **19.** Zaštita od čvrstih predmeta većih od 12 mm. Nema zaštite od vode. **20.** Zaštita od krutih tvari promjera većeg od 1 mm. Zaštita od prskanja vode. **21.** Otporan na prašinu, zaštita od kapljica koje padaju pod bilo kojim kutom sa svih strana (kiša). **22.** Otporan na prašinu, zaštita od jakih mlaza vode (vodootporna). **23.** Upozorenje, opasnost od električnog udara. **24.** Simbol koji označava obvezu razdvajanja otpadne električne i elektroničke opreme. Za proizvode s ovom oznakom zabranjeno ih je bacati u obično smeće s drugim otpadom. Oni mogu biti štetni za okoliš i zdravlje ljudi, zahtijevaju poseban oblik obrade, posebno oporavak, recikliranje i / ili neutralizaciju. Informacije o mjestima za prikupljanje / sakupljanje mogu se dobiti od vašeg lokalnog predstavnika ili prodavača ove vrste opreme. Rabljena oprema također se može vratiti na prodajno mjesto ako kupite novi proizvod iste vrste. Gornja pravila primjenjuju se na područje Europske unije. U slučaju prodaje u drugim zemljama trebalo bi se primijeniti zakonski propisi koji su na snazi u određenoj zemlji.

## 21. -SRB- УПУТСТВА ЗА БЕЗБЕДНОСТ И УПОТРЕБУ

**ПАЖЊА: Пре него што започнете радове на монтажи, пажљиво прочитајте упутства.**

• Proizvod namenjen za spoljno osvetljenje. • Povežite na instalaciju opremnjenu kablom za uzemljenje (zaštitnim) kablom. • Električno povezivanje je dozvoljeno samo specijalizovanim radnicima. • Moraju se poštovati propisi za ugradnju u skladu sa nacionalnim građevinskim propisima. • Pažnja! Pre početka montažnih radova ili zamene izvora svetlosti, isključite kablove za napajanje sa izvora napona - uklonite osigurač ili okrenite prekidač u položaj "OFF". • Uverite se da električni kablovi nisu oštećeni tokom instalacije. • Pažnja! Proizvod se značajno zagreva u području izvora svetlosti. Pročitajte uputstva za sastavljanje na proizvodu i u uputstvima za sastavljanje. • Neга je ograničena samo na njegovu površinu. Pri tome se mora obezbediti da vlaga ne uđe u priključne prostore ili delove koji provode električnu energiju. • Ako su silikonske cevi uključene sa proizvodom, treba ih postaviti na priključne kablove kako bi se zaštitili od pregrevanja. • Da bi se sprečile opasnosti, zamenu bilo kog unutrašnjeg kabla sme da obavlja samo proizvođač, njegov servisni centar ili drugi ovlašćeni stručnjak. • Proizvođač zadržava pravo promene dizajna proizvoda i njegovih tehničkih specifikacija. • Koristite proizvod samo u skladu sa njegovim dizajnom i namenom upotrebe. • Instalacija i upotreba koja nije u skladu sa preporukama ovog uputstva predstavља opasnost od strujnog udara, opekotina, požara i drugih materijalnih i nematerijalnih gubitaka. • Proizvođač nije odgovoran za bilo kakvu štetu ili štetu nastalu zbog nepravilne instalacije i upotrebe proizvoda.

**НАПОМЕНА: Погледајте означавање и симболе на натписној плочици и амбалажи производа. Испод њега пронаћи објашњења и референтне бројеве свих симбола који се појављују на почетку овог приручника.**

**1.** Oznaka koja potvrđuje usklađenost proizvoda sa zahtevima direktiva Evropske unije. **2.** Oznaka koja potvrđuje usklađenost proizvoda sa zahtevima Ujedinjenog Kraljevstva. **3, 4, 5.** Fazni provodnik. **6.** Neutralna žica. **7.** Zaštitni provodnik. **8.** Za spolnu upotrebu. **9.** Zamenite slomljeni zaštitni ekran originalnim delovima. **10.** Ne zurite u radni izvor svetlosti. **11.** Ne radi sa spolnim priključivacem osvetljenja. **12.** LED modul zamenjiv. **13.** LED modul nije zamenjiv. **14.** Proizvod pogodan samo za ugradnju na nezapaljive površine. **15.** Klasa zaštite II, proizvod je dvostruko izolovan i ne treba ga uzemljivati. **16.** Proizvod namenjen samo za upotrebu sa samozatšitnim halogenim lampama. **17.** Minimalna udaljenost od osvetljenog predmeta (metara). **18.** Koristite sijalice pogodne za sijalicu i ne prelazite maksimalnu snagu. **19.** Zaštita od čvrstih predmeta većih od 12 mm. Nema zaštite od vode. **20.** Zaštita od čvrstih materija prečnika više od 1 mm. Zaštita od prskanja vode. **21.** Otporan na prašinu, zaštita od kapi koje padaju pod bilo kojim uglom sa svih strana (kiša). **22.** Otporan na prašinu, zaštita od jakih mlazova vode (vodootporni). **23.** Upozorenje, opasnost od električnog udara. **24.** Simbol koji označava obaveznu razdvajanje otpadne električne i elektroničke opreme. Za proizvode sa ovom etiketom zabranjeno ih je bacati u obično smeće zajedno sa drugim otpadom. Oni mogu biti štetni za životnu sredinu i zdravlje ljudi, zahtijevaju poseban oblik obrade, posebno oporavak, recikliranje i / ili neutralizaciju. Informacije o mjestima za prikupljanje / prikupljanje mogu se dobiti od vašeg lokalnog predstavnika ili prodavača ove vrste opreme. Polovna oprema se takođe može vratiti na prodajno mesto ako kupite novi proizvod iste vrste. Gornja pravila odnose se na područje Evropske unije. U slučaju prodaje u drugim zemljama trebalo bi primeniti zakonske propise koji su na snazi u određenoj zemlji.

## 22. -NL- VEILIGHEIDS- EN GEBRUIKSINSTRUCTIES

**LET OP: Lees aandachtig de instructies voordat u met de montage begint.**

• Product bedoeld voor buitenverlichting. • Sluit aan op een installatie die is voorzien van een aardingkabel (beschermende kabel). • Het maken van elektrische aansluitingen is alleen toegestaan voor gespecialiseerd personeel. • Installeervoorschriften in overeenstemming met de nationale bouwvoorschriften moeten in acht worden genomen. • Aandacht! Voordat u met montagewerkzaamheden begint of de lichtbron vervangt, koppelt u de voedingskabels los van de spanningsbron, verwijdt u de zekering of zet u de schakelaar in de stand "OFF". • Zorg ervoor dat de elektrische kabels tijdens de installatie niet beschadigd raken. • Aandacht! Het product warmt aanzienlijk op in de buurt van de lichtbron. Volg de montage-instructies op het product en in de montage-instructies. • De zorg beperkt zich alleen tot het oppervlak. Daarbij moet ervoor worden gezorgd dat er geen vocht in de aansluitruimtes of elektrisch geleidende delen terechtkomt. • Als er siliconenslangen bij het product worden geleverd, moeten deze op de aansluitkabels worden geplaatst ter bescherming tegen oververhitting. • Om gevaren te voorkomen mag vervanging van interne kabels alleen worden uitgevoerd door de fabrikant, zijn servicecentrum of een andere geautoriseerde specialist. • De fabrikant behoudt zich het recht voor om het ontwerp van het product en de technische specificaties ervan te wijzigen. • Gebruik het product alleen in overeenstemming met het ontwerp en de beoogde gebruik. • Installeer en gebruik die niet overeenkomen met de aanbevelingen in deze handleiding vormen een risico op elektrische schokken, brandwonden, brand en andere materiële en immateriële verliezen. • De fabrikant is niet verantwoordelijk voor enige schade of schade die voortvloeit uit onjuiste installatie en gebruik van het product.

**OPMERKING: raadpleeg de labels en symbolen op het typeplaatje van het product en de verpakking. Hieronder vindt u uitleg en referentienummers voor alle symbolen die aan het begin van deze handleiding verschijnen.**

**1.** Markering die bevestigt dat het product voldoet aan de eisen van de richtlijnen van de Europese Unie. **2.** Een markering die bevestigt dat het product voldoet aan de vereisten van het Verenigd Koninkrijk. **3, 4, 5.** Fasegeleider. **6.** Neutrale draad. **7.** Beschermende geleider. **8.** Voor uitwendig gebruik. **9.** Vervang een kapot beschermend scherm door originele onderdelen. **10.** Kijk niet naar de werkende lichtbron. **11.** Werk niet met een externe verlichtingsdimmer. **12.** LED-module vervangbaar. **13.** LED-module niet vervangbaar. **14.** Product alleen geschikt voor installatie op niet-brandbare oppervlakken. **15.** Beschermingsklasse II, het product is dubbel geïsoleerd en hoeft niet te worden geaard. **16.** Product alleen bedoeld voor gebruik met zelfaanschermd halogeenlampen. **17.** Minimale afstand tot het verlichte object (meter). **18.** Gebruik lampen die geschikt zijn voor de armatuur en overschrijd het maximale vermogen niet. **19.** Bescherming tegen vaste voorwerpen groter dan 12 mm. Geen bescherming tegen water. **20.** Bescherming tegen vaste stoffen met een diameter van meer dan 1 mm. Bescherming tegen opspattend water. **21.** Stofdicht, bescherming tegen vallende druppels vanuit elke hoek en van alle kanten (regen). **22.** Stofdicht, bescherming tegen sterke waterstralen (spatwaterdicht). **23.** Waarschuwing, risico op elektrische schokken. **24.** Het symbool dat de verplichting aangeeft om de inzameling van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur te scheiden. Voor producten met dit label is het verboden deze samen met en ander afval in het gewone huisvuil te gooien. Ze kunnen schadelijk zijn voor het milieu en de menselijke gezondheid en vereisen een speciale vorm van verwerking, met name terugwinning, recycling en / of neutralisatie. Informatie over ophaal- / ophaalpunten is verkrijgbaar bij uw gemeente of dealer van dit type apparatuur. De gebruikte apparatuur kan ook worden teruggebracht naar het verkooppunt als u een nieuw product van hetzelfde type koopt. Bovenstaande regels zijn van toepassing op het gebied van de Europese Unie. Bij verkoop in andere landen moeten de in een bepaald land geldende wettelijke voorschriften worden toegepast.

## 23. -DK- SIKKERHEDS- OG BRUGSINSTRUKTIONER

**OBŚ: Før monteringsarbejdet påbegyndes, skal du læse instruktionerne omhyggeligt.**

• Produkt beregnet til udendørs belysningsformål. • Tilslut til en installation udstyret med et jordingskabel (beskyttende). • Udørelse af elektriske forbindelser er kun tilladt af specialister. • Installationsbestemmelser i henhold til nationale bygningsreglementer skal overholdes. • OBŚ! Innen monteringsarbejdet påbegyndes eller lyskilden udskriftes, skal du frakoble strømkablerne fra spændingskilden - fjern sikringen eller drøjt kontakten til positionen "OFF". • Sorg for, at de elektriske kabler ikke beskadiges under installationen. • OBŚ! Produktet opvarmes betydeligt i lyskildens område. Følg monteringsvejledningen på produktet og i monteringsvejledningen. • Pleje er kun begrænset til overfladen. Derved skal det sikres, at der ikke trænger fugt ind i tilslutningsrummene eller elektrisk ledende dele. • Hvis der følger silikonslanger med produktet, skal de placeres på tilslutningskablerne for at beskytte mod overopvedning. • For at undgå farer må udskriftning af interne kabler kun udføres af producenten, dennes servicecenter eller en anden autoriseret specialist. • Producenten forbeholder sig ret til at ændre produktets design og dets tekniske specifikationer. • Brug kun produktet i overensstemmelse med dets design og tilsligtede brug. • Installation og brug, der ikke er i overensstemmelse med anbefalingerne i denne vejledning, udgør en risiko for

elektrisk stød, forbrændinger, brand og andre materielle og ikke-materielle tab. • Producenten er ikke ansvarlig for skader eller skader som følge af forkert installation og brug af produktet.

**BEMÆRK: Se mærkningerne og symbolerne på produktets typeskilt og emballage. Nedenfor finder du forklaringer og referencenumre for alle symbolerne, deres vis i begyndelsen af denne manual.**

**1.** Mærket, der bekræfter produktets overensstemmelse med kraven i EU-direktivene. **2.** Et mærke, der bekræfter produktets overensstemmelse med kraven i Det Forenede Kongerige. **3, 4, 5.** Fase-leder. **6.** Neutral ledning. **7.** Beskyttelsesleder. **8.** Til ekstern brug. **9.** Udskrift enhver beskadiget beskyttelseslækkær ved hjælp af originale dele. **10.** stirr ikke på den arbejdende lyskilde. **11.** Virker ikke med en ekstern lysdæmper. **12.** LED-modul udskriftelig. **13.** LED-modul kan ikke udskriftes. **14.** Produkt, der kun er egnet til installation på ikke-brandfarlige overflader. **15.** Beskyttelsesklasse II, produktet er dobbeltisoleret og behøver ikke jordforbindelse. **16.** Produkt, der kun er beregnet til brug med selvafskærmende halogenlamper. **17.** Minimum afstand fra det oplyste objekt (meter). **18.** Brug pærer, der passer til armaturet, og overskrid ikke den maksimale effekt. **19.** Beskyttelse mot faste genstande over 12 mm. Ingen beskyttelse mod vand. **20.** Beskyttelse mod faste stoffer, der er større end 1 mm i diameter. Beskyttelse mod stænkende vand. **21.** Støvtæt, beskyttelse mod fald, der falder i enhver vinkel fra alle sider (regn). **22.** Støvtæt, beskyttelse mod stærke vandstråler (vandstrålesikker). **23.** Advarsel, risiko for elektrisk stød. **24.** Symbolet, der angiver forpligtelsen til at adskille indsamling af elektrisk og elektronisk udstyr. For produkter med denne etiket er det forbudt at smide dem i almindeligt affald med andet affald. De kan være skadelige for miljøet og menneskers sundhed, kræve en særlig form for forarbejdning, især nyttiggørelse, genbrug og / eller neutralisering. (Oplysninger om indsamlings- / indsamlingssteder kan fås hos din lokale myndighed eller forhandler af denne type udstyr. Det brugte udstyr kan også returneres til salgsstedet, hvis du køber et nyt produkt af samme type. Ovenstående regler gælder for Den Europæiske Unions område. I tilfælde af salg i andre lande bør de gældende løbbestemmelser i et givet land anvendes.

## 24. -SWE- SÄKERHETS- OCH ANVÄNDARINSTRUKTIONER

**OBŚ: Läs noggrant igenom instruktionerna innan monteringsarbetet påbörjas.**

• Produkt avsedd för utomhusbelysning. • Anslut till en installation utrustad med en jordad (skyddande) kabel. • Att göra elektriska anslutningar är endast tillåtet för specialister. • Installationsföreskrifter i enlighet med nationella byggregler måste följas. • OBŚ! Innan du påbörjar monteringsarbetet eller byt ljuskällan, koppla bort strömkablarna från spänningskällan - ta bort sikringen eller vrid strömbrytaren till "OFF"-läget. • Se till att elkablarna inte skadas under installationen. • OBŚ! Produkten värms upp avsevärt i området för ljuskällan. Följ monteringsanvisningen på produkten och i monteringsanvisningen. • Skötseln begränsas endast till dess yta. Därför måste det säkerställas att fukt inte kommer in i anslutningsutrymmen eller elektriskt ledande delar. • Om silikonrör medföljer produkten bör de placeras på anslutningskablarna för att skydda mot överhettning. • För att förebygga faror får byte av eventuellt intern kabel endast utföras av tillverkaren, dess servicecenter eller annan auktoriserad specialist. • Tillverkaren förbehåller sig rätten att ändra produktens design och dess tekniska specifikationer. • Använd endast produkten i enlighet med dess design och avsedda användning. • Installation och användning som inte överensstämmer med rekommendationerna i denna handbok medför en risk för elektriska stötår, brännskador, brand och andra materiella och icke-materiella förluster. • Tillverkaren ansvarar inte för skador eller skador som uppstår på grund av felaktig installation och användning av produktten.

**OBŚ! Se märkningern och symbolerna på produktens typeskilt och förpackning. Nedan hittar du förklaringar och referensnummer för alla symboler som visas i början av denna manual.**

**1.** Märke som bekräftar att produkten uppfyller kraven i EU: s direktiv. **2.** Ett märke som bekräftar produktens överensstämmelse med kraven i Storbritannien. **3, 4, 5.** Faseledar. **6.** Neutral tråd. **7.** Skyddsdraed. **8.** För utvårtes bruk. **9.** Byt ut alla trasa skyddsskärmar med originaldelar. **10.** Stora inte på den fungerande ljuskällan. **11.** Fungerar inte med en extern belysningsdimmer. **12.** LED-modul utbyttbar. **13.** LED-modul kan inte bytas ut. **14.** Produkt som endast är lämplig för installation på icke-brandfarliga ytor. **15.** Skyddsklass II, produkten är dubbelisolerad och behöver inte jordas. **16.** Produkt avsedd för användning endast med självskyddande halogenlampor. **17.** Minsta avstånd från det upplysta objektet (meter). **18.** Använd glödlampor som är lämpliga för armaturen och overskrid inte den maximala effekten. **19.** Skydd mot fasta föremål större än 12 mm. Inget skydd mot vatten. **20.** Skydd mot fasta ämnen som är större än 1 mm i diameter. Skydd mot stänkande vatten. **21.** Dammtätt, skydd mot droppar som faller i valfri vinkel från alla sidor (regn). **22.** Dammtätt, skydd mot starka vattenstrålar (vattenspråtsäker). **23.** Varning, risk för elektrisk stöt. **24.** Symbolen som anger skyldigheten att separera avfallshantering av elektrisk og elektronisk utrustning. För produkter med denna etikett är det förbudet att kasta dem i vanligt skräp tillsammans med annat avfall. De kan vara skadliga för miljön og människors hälsa, kräva en speciell form av bearbetning, särskilt återvinning, återvinning og / eller neutralisering. Information om insamlings- / insamlingsplatser kan erhållas från din lokala myndighet eller återförsäljare av denna typ av utrustning. Den begagnade utrustningen kan också returneras till försäljningsstället om du köper en ny produkt av samma typ. Övanstående regler gäller för Europeiska unionens område. Vid försäljning i andra länder bör gällande lagbestämmelser tillämpas i ett givet land.

## 25. -NO- SIKKERHETS- OG BRUKSINSTRUKSJONER

**OBŚ: Før du starter monteringsarbeidet, må du lese instruksjonene nøye.**

• Produkt beregnet for utendørs belysningsformål. • Koble til en installasjon utstyrt med en jordingskabel (beskyttende). • Elektriske tilkoblinger er kun tillatt for fagarbeidere. • Installasjonsforskrifter i henhold til nasjonale byggeforskrifter skal overholdes. • OBŚ! Før du starter monteringsarbeidet eller skifter lyskilden, koble fra strømkablene fra spenningskilden - fjern sikringen eller vri bryteren til "AV"-posisjon. • Sørg for at de elektriske kablene ikke blir skadet under installasjonen. • OBŚ! Produktet varmes opp betydeligt i området av lyskilden. Følg monteringsanvisningen på produktet og i monteringsanvisningen. • Pleie er begrenset til overflaten. Ved å gjøre dette må det sikres at fukt ikke kommer inn i koblingsrommene eller elektrisk ledende deler. • Hvis silikonrør følger med produktet, bør de plasseres på tilkoblingskablene for å beskytte mot overoppheting. • For å unngå farer, må utskifting av intern kabel kun utføres av produsenten, dennes servicecenter eller en annen autorisert spesialist. • Produzenten forbeholder seg retten til å endre utformingen av produktet og dets tekniske spesifikasjoner. • Bruk produktet kun i samsvar med dets design og tiltenkte bruk. • Installasjon og bruk ikke er i samsvar med anbefalingene i denne håndboken, utgjør en risiko for elektrisk stød, brannskader, brann og andre materielle og ikke-materielle tap. • Produzenten er ikke ansvarlig for skade eller skade som følge av feil installasjon og bruk av produktet.

**MERKNAD: Se merkingen og symbolene på produktets skilt og emballasjen. Nedenfor finner du forklaringer og referansenummer for alle symbolene som vises i begynnelsen av denne håndboken.**

**1.** Markering die bevestigat dat het product voldoet aan de eisen van de richtlijnen van de Europese Unie. **2.** Een markering die bevestigat produktet overholder kraven i EU-direktivene. **2.** Et märke som bekræfter produktets samsvar med kraven i Storbritannia. **3, 4, 5.** Fase-leder. **6.** Nøytral ledning. **7.** Beskyttende leder. **8.** For utvendig bruk. **9.** Bytt ut ødelagt beskyttelseslækkær med originale deler. **10.** Ikke sturr på lyskilden. **11.** Fungerer ikke med en ekstern lysdimmer. **12.** LED-modul utskiftbar. **13.** LED-modul kan ikke byttes ut. **14.** Produkt egnet bare for installasjon på ikke-brennbare overflater. **15.** Beskyttelsesklasse II, produktet er dobbeltisoleret og trenger ikke jordes. **16.** Produkt beregnet på bruk bare med selvbeskyttende halogenlamper. **17.** Minimum avstand fra det opplyste objektet (meter). **18.** Bruk pærer som passer til armaturen, og ikke overskrid maksimal effekt. **19.** Beskyttelse mot faste gjenstander større enn 12 mm. Ingen beskyttelse mot vann. **20.** Beskyttelse mot faste stoffer som er større enn 1 mm i diameter. Beskyttelse mot sprutvann. **21.** Støvtett, beskyttelse mot fall som faller i alle vinkler fra alle sider (regn). **22.** Støvtett, beskyttelse mot sterke vannstråler (vannsprøytesikkert). **23.** Advarsel, fare for elektrisk støt. **24.** Symbolet som indikerer plikten til å skille innsamling av elektrisk og elektronisk utstyr. For produkter med denne etiketten er det forbudt å kaste dem i vanlig søppel med annet avfall. De kan være skadelige for miljøet og menneskers helse, krever en spesiell form for prosessering, spesielt gjenvinning, resirkulering og / eller nøytralisering. Informasjon om innsamlings- / innsamlingssteder kan fås hos din lokale myndighet eller forhandler av denne typen utstyr. Brukt utstyr kan også returneres til salgsstedet hvis du kjøper et nytt produkt av samme type. Ovennevnte regler gjelder for EU. Når det gjelder salg i andre land, bør de gjeldende løbbestemmelser i et gitt land anvendes.

## 26. -FI- TURVALLISUUS- JA KÄYTTÖOHJEET ULKOVALAISIMET

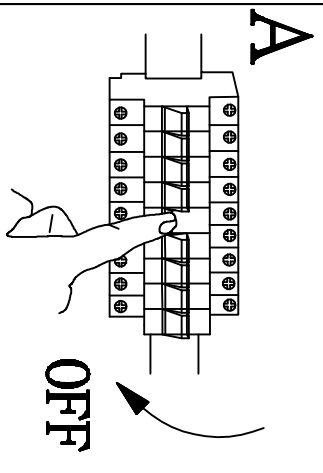
**HUOMAA: Lue ohjeet huolellisesti ennen asennustöiden aloittamista.**

• Ulkovalaistukseen tarkoitettu tuote. • Liitä asennukseen, joka on varustettu maadoituskaapeilla (suojakaapeilla). • Sähköliitäntöjen tekeminen on sallittua vain asiantuntijayhteisöille. • Asennusmääräyksiä on noudatettava kansallisten rakennusmääräysten mukaisesti. • Huomio! Ennen kokoonpanotöiden aloittamista tai valonlähteen vaihtamista, irrota virtajohdot jännitelähteestä - irrota sulake tai käännä kytkin "OFF"-asentoon. • Varmista, että suojakaapeli eivät vaurioidu asennuksen aikana. • Huomio! Tuote kuumenee merkittävästi valonlähteen alueella. Nohkautta tuotteessa olevia asennusohjeita ja asennusohjeita. • Hoito rajoittuu vain sen pintaan. Täällin on varmistettava, ettei kosteutta pääse liitäntätiloihin tai sähköä johtaviin osiin. • Jos tuotteen mukana toimitetaan silikonputkia, ne tulee asettaa liitäntäkaapeleiden päälle yliluunnemisen estämiseksi. • Vain valmistaja, sen huoltokeskus tai muu valtuutettu asiantuntija saa vaihtaa sisäisen kaapelin vaarojen välttämiseksi. • Valmistaja pidättää oikeuden muuttaa tuotteen rakennetta ja sen teknisiä tietoja. • Käytä tuotetta vain sen suunnittelun ja käyttötarkoituksen mukaisesti. • Tämän oppaan suositusten vastainen asennus ja käyttö aiheuttaa sähköiskun, palovamojen, tulipalon ja muiden aineellisten ja aineettomien menetysten vaaran. • Valmistaja ei ole vastuussa mistään vahingoista, jotka johtuvat tuotteen virheellisestä asennuksesta ja käytöstä.

**HUOMAA: Katso tuotteen nimikivessä ja pakkauksessa olevat merkinnät ja symbolit. Alta löydät selitykset ja viitenumerot kaikille tämän oppaan alussa oleville symboleille.**

**1.** Merkki, joka vahvistaa tuotteen olevan Euroopan unionin direktiivien vaatimusten mukainen. **2.** Merkintä, joka vahvistaa Yhdistyneen kuningaskunnan vaatimusten **3, 4, 5.** Vaihejohto. **6.** Nollajohto. **7.** Suojajohtoin. **8.** Ulkoiseen käyttöön. **9.** Vaihda murtunut suojanäyttö alkuperäisillä osilla. **10.** Älä tujoita toimivaa valonlähettä. **11.** Ei toimi ulkoisen valaistuksen himmentimen kanssa. **12.** Vaihdeuttaa LED-moduuli. **13.** Ei vaihdettava LED-moduuli. **14.** Tuote soveltuu asennettavaksi vain palamattomalle pinnolle. **15.** Suojausluokka II, tuotteessa on kaksoisieristys, eikä sitä tarvitse maadoittaa. **16.** Tuote on tarkoitettu käytettäväksi vain itsesuojautuvien halogeenilampujen kanssa. **17.** Minimietäisyys valaistusta kohteesta (metriä). **18.** Käytä tähän valaisimeen sopivia lampuja äläkä ylitä enimmäisteho. **19.** Suojaus yli 12 mm:n kiinteitä esineitä vastaan. Ei suojaa vedeltä. **20.** Suojaus halkaisijaltaan yli 1 mm:n kiinteitä epäpuhtauksia vastaan. Suojaus vesiroiskeilta. **21.** Pölytiivisyys, suojaa missä tahansa kullmassa kaikilta puoltita putovaita pisaroista vastaan (sade). **22.** Pölytiivisyys, suojaa voimakkaalta vesiuiskuulta (suhkuvastus). **23.** Varoitus, sähköiskun vaara. **24.** Symboli, joka osoittaa velvollisuuden kerätä valikoivasti sähkö- ja elektronikkalaiteromu. Tällä tavalla merkittyyä tuotteita ei saa hävittää muun jätteen mukana. Ne voivat olla haitallisia ympäristölle ja ihmisten terveydelle ja vaatia erityisiä käsittelytapoja, erityisesti hyödyntämistä, kierrätystä jlla hävittämistä. Tietoja keräys-/keräyspisteistä saa paikallisilta viranomaisilta tai täytäntövyppisten laitteiden jalleenmyyjiltä. Myös käytetty laitteet voidaan palauttaa myyntipisteeseen, jos ostetaan uusi samantyyppinen tuote. Yliä olevat säännöt koskevat Euroopan unionia. Muissa maissa tapahtuvassa myynnissä on noudatettava kunkin maan voimassa olevia lakeja.

98-63397



B

