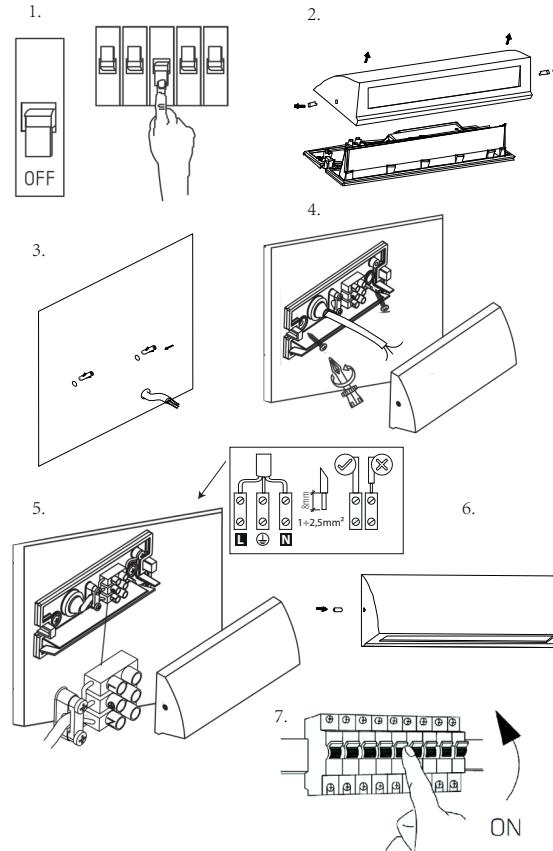
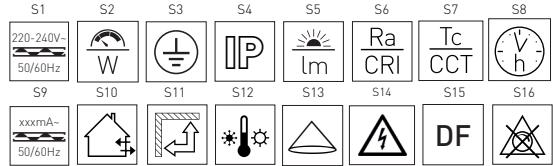


	W	W
STEP 3,5W GRAY NW	GXPS073	3,5
STEP 6W GRAY NW	GXPS076	6
STEP 10W GRAY NW	GXPS079	10
STEP 3,5W Anthracite NW	GXPS074	3,5
STEP 6W Anthracite NW	GXPS077	6
STEP 10W Anthracite NW	GXPS080	10



(EN) LED luminaire

CLASSIFICATION AND ASSIGNMENT

Aluminum luminaire, wall or ceiling with built-in, user unalterable LED module with integrated power supply.
 The product is intended for professional / investment or universally use. It is intended primarily for outdoor use. It can also be used indoors.

EXPLANATION OF USED SIGNS AND SYMBOLS

- S1 Nominal voltage, frequency.
 - S2 Power rating.
 - S3 First class protection against electric shock.
 - S4 Dust proof and resistant to splashing water.
 - S5 The amount of light emitted by the luminaire (with a loss in the diffuser).
 - S6 Colour rendering index.
 - S7 Colour temperature range.
 - S8 Average lifetime.
 - S9 Rated current.
 - S10 Product for use inside or outside buildings.
 - S11 Designed to be mounted on the ceiling or wall
 - S12 Environment of operating temperature range.
 - S13 Beam angle.
 - S14 Be careful, the risk of electric shock.
 - S15 Displacement factor (cos φ1).
 - S16 Not for controlled lighting - for example, use with a dimmer.
 - S17 The symbol describes the minimal distance of a light fixture from the spots and objects that it's illuminating.
 - S18 Complies with the requirements of the CE conformity assessment for safe application within the European Union.
 - S19 Complies with the requirements of the RoHS (Restriction of Hazardous Substances) directive according to EU regulations.
- Please consult the section ENVIRONMENTAL PROTECTION.

SAFETY INSTRUCTIONS / ASSEMBLY / INSTALLATION

1. Prior to beginning the installation, familiarise yourself with the manual.
2. Installation and applicability assessment for the specific conditions need to be carried out by appropriately qualified personnel.
3. The product may not be installed on the surface or near flammable materials or objects, combustibles, etc. If it is necessary to adhere to fire protection measures.
4. The product can not be used in an environment with gas, biogas, chemical fumes, chemicals and similar conditions affecting safety, product functionality and fire protection.
5. Protect the product from excessive heat, particularly during mounting on the ceiling under the roof, or against overheating due to the effect of other heaters, ventilation, pumps etc.
6. The luminaire is suitable for mounting on flammable surfaces (the surface does not ignite, e.g. Concrete, plaster, metal) normally flammable (flash point is at least equal to 200 °C when no softening or deformation due to the temperature e.g. wood and wood materials, with a thickness greater than 2 mm).
7. Any activity during the installation, operation, adjustment or maintenance of the lamp must be performed after disconnecting the power supply. Must be avoided involvement fixtures another person.
8. During the assembly and installation, it is necessary to adhere to the procedures in the drawings.
9. Prior to first use, it is necessary to make sure that the mechanical attachment, electrical connection and conditions of use are in order.

INSTRUCTIONS FOR OPERATION / MAINTENANCE

1. In the case of professional use - for example in public areas, it is necessary to check the functionality and operation of the luminaire according to the legislation for the place of use.
2. In the case of household use, the product does not require a regular check of the functionality and operation except for the fault: the fault can be considered as a short-circuit in wiring, sparks, flashes. Also when the switching luminaire flashes or is off, and the like. In this case, the sensor must not be used and the defect must be repaired by an authorized person.
3. The product may be heated to a higher operating temperature. The product must not be covered over and overheat operating temperature other heat source.
4. The product should not be used with a cracked or damaged cover (diffuser) or without. Is necessary replace the cracked cover. If the cover is not replaced, the luminaire must be disconnected from the active electric network and must not be used.
5. When working with motion sensors and the like, which is extremely light switched on / off cycles can cause premature wear of the product.
6. The light source of this luminaire is non-replaceable; After the end of the lifetime of the luminaire, it is necessary to replace the whole luminaire.
7. For sensor cleaning Do not use chemical agents. Clean preferably with a dry or damp soft cloth.

ENVIRONMENTAL PROTECTION / INSTRUCTIONS FOR PRODUCT USAGE

- 01 Pay attention to cleanliness, environmental protection and waste management.
- 02 The product designation is to be presented for the purpose of managed disposal-collection of electrical and electronic equipment. These products are not to be disposed of along with common or other waste, under penalty of a fine. These products may be harmful to the environment and human health and require further forms of processing, especially via recycling or disposal. Products with this marking must be delivered to a collection point for electrical and electronic equipment. Information regarding

collection points for these products is provided by local authorities or vendors of this type of goods. When its lifetime is over, the equipment can also be turned over to the vendor when buying a new product, provided the quantity returned is not greater than the quantity purchased for the same type of equipment.

No changes or technical modifications are acceptable. Otherwise, all responsibilities are transferred to the person performing such changes.

Failure to abide by this manual can cause fire, burning, electric shock, physical injuries and other material or immaterial damage.
 The supplier is not responsible in any way for the consequences of failing to abide by the recommendations provided via this manual, including improper assembly or installation, operation, insufficient maintenance and supervision during usage, or other consequences – among others the place and method of usage.
 We recommend that you keep this manual.

(CZ) LED svítidlo

KLASIFIKACE A URČENÍ

Hliníkové svítidlo, nástenné nebo stropné se zabudovaným, uživateli nemenitelným LED modulom s integrovaným napájením.
 Výrobek je určen pro investičné, anebo obecné použití. Je určen predovšetkým pro použití v vonkajšu budov. Lze ho použiť i do vnútorných prostor.

VYSVĚLENÍ POUŽITÝCH ZNAKŮ A SYMBOLŮ

- S1 Nominálni napäť, frekvencia.
 - S2 Nominálny výkon.
 - S3 Prvň trieda ochrany pred úrazom elektrickým proudom
 - S4 Svietidlo prachotesné a odolné striekajúcej vode.
 - S5 Množstvo svetla vyžarovaného svietidlom (se ztrátou v difuzoru).
 - S6 Index podania barev.
 - S7 Rozsah teploty barvy svetla.
 - S8 Prímerná životnosť.
 - S9 Nominálny prouď.
 - S10 Výrobek určený k použitiu k vonkajšu nebo uvnitř budov.
 - S11 Určeno k montáži na zeď alebo strop.
 - S12 Rozsah teploty prostredia, v némž je svietidlo provozovano.
 - S13 Vyzájavací úhel.
 - S14 Pozor, nebezpečí úrazu elektrickým proudom!
 - S15 Účinok základnej harmonické (cos φ1).
 - S16 Není určeno pro řízené osvětlení - například použití se stmívačem.
 - S17 Minimálna vzdialenosť, akou môže mit svietidlo od osvetlovaných objektov.
 - S18 Splňuje požiadavky posúdenia shody CE pre bezpečné použitie v EÚ.
 - S19 Splňuje požiadavky smernice RoHS - eliminace ekologicky škodlivých chemikálií dle predpisu EÚ.
- Viz informácie uvedené v sekcií OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTREDIA

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY / MONTÁŽ / INSTALACE

1. Před začátkem montáže se seznámte se s návodem.
2. Instalaci a posouzení použitelnosti v konkrétních podmínkách použití musí učinit osoba s příslušnými oprávněními.
3. Produkt nemůže být instalován v blízkosti horlavých materiálů a horlavých předmětů, horlavin, kde hrozí výbuch atd. Je potřeba dodržovat požadavky požární ochrany.
4. Výrobek nelze použít v prostředí s výskytem plynů, bioplynů, chemických výparů, chemikálií a v podobných podmínkách majících vliv na bezpečnost, funkčnost výrobku a protipožární ochranu.
5. Chránite výrobek před nadměrnou teplotou, zejména při uchycení na strop pod střechou, nebo před přehříváním díky vlivům jiných topných těles, ventilace, vývěry atd.
6. Výrobek je vhodné pro montáž na nehorlavé povrchy (povrch nepodporuje vznícení, např. beton, sádra, kov) nebo normálne horlavé (bod vzplanutia je alespoň roven 200 °C, kdy nedojde ke zmékneniu nebo deformaciám vlivem této teploty např. drevo a drevné materiály, o tloušťke větší než 2 mm)
7. Jakákoliv činnost při instalaci, provozu, sefizování nebo údržbě svítidla musí být provádzena po odpojení napájení. Je potřeba zabránit případnému zapojení napájení do výrobku.
8. Při montáži a instalaci je potřeba se řídit postupy v nákresech.
9. Před prvním použitím je potřeba se ujistit, zda mechanické připevnění, elektrické připojení a podmínky použití jsou v pořádku.

POKYNY K PROVOZU / ÚDRŽBA

1. V případě investičního použití - například ve veřejných prostorach je potřeba kontrolovat funkčnost a provoz svítidla, podle legislativy pro příslušné místo použití.
2. V případě použití v domácnosti výrobek nevyžaduje pravidelnou kontrolu funkčnosti a provozu s výjmou poruchy. Za poruchu lze používat způsoby skrutkování v elektroinstalači, jiskření, záblesky. Také pokud spináne svítidlo blízko, nebo nesdílí a podobně. V takovém případě se svítidlo nesmí používat a je potřeba využít opravnou osobou.
3. Výrobek se může provozem zahrát na vyšší teplotu. Výrobek se nesmí zakrývat a přehrát nad provozní teplotu působením jiného tepelného zdroje.
4. Výrobek se nesmí používat s praskly nebo poškozeným krytem (difuzorem) anebo bez něho. Je potřeba okamžitě vyměnit praskly krytu. Pokud není kryt opraven musí být svítidlo odpojené od sítě a nesmí se používat.
5. V případě spolupráce s čidly pohybu a podobně, kdy je svítidlo nadměrně spináno cyklem zapnut/vypnuto může dojít k předčasnemu opotřebení výrobku.
6. Světelný zdroj tohoto svítidla je nevyměnitelný; po skončení životnosti tohoto svítidla je nutno vyměnit celé svítidlo.

7. Pro čištění svítidla nepoužívejte chemické prostředky. Čistit nejlépe pomocí suché, nebo vlhké mekké látky.

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ / POKYNY PO POUŽITÍ VÝROBKU

O1 Dbejte o čistotu a ochranu životního prostředí, dodržujte třídění odpadů.
 O2 Označení výrobku poukazuje na potřebu odděleného sběru elektrických a elektronických zařízení. Výrobky takto označené, po trestem pokuty nemůžou být likvidovány spolu s běžným odpadem s jiným odpadem. Tyto produkty mohou být škodlivé pro životní prostředí a lidské zdraví, vyžadují zvláštní formy zpracování, zejména využitím recyklace, anebo likvidace. Výrobky takto označené musí být doručeny do místa sběru odpadu elektrických a elektronických zařízení. Informace o místech sběru těchto produktů poskytují místní úřady, anebo prodejce tohoto zboží. Spotřebované zařízení ze této kategorie mohou být odneseny k předeji při zakoupení nového produktu v množství, které není větší než množství nové zakoupené při stejném typu zařízení.

Jakékoliv změny nebo technické úpravy neujsou přijatelné. V opačném případě přebírá veškerou zodpovědnost osoba provádějící změny.

Nedodržování pokynů tohoto návodu může zapříčinit požár, popálení, zranění elektrickým proudem, fyzická zranění a jiné hmotné i nemotné škody. Dodavatel nenesá žádoucí odpovědnost za následky nedodržení doporučení tohoto manuálu, včetně nesprávné montáže a instalace, provozu, nedostatečnou údržbu a dohledem při používání výrobku a další důsledky, mimo jiné i místem a způsobem použití. Doporučujeme uschovat tento manuál.

(SK) LED svietidlo

KLASIFIKÁCIA A URČENIE

Hliníkové svietidlo, nástenné alebo stropné so zabudovaným, užívateľom nemenitelným LED modulom s integrovaným napájaním.
 Výrobok je určen pre investičné, alebo všeobecné použitie. Je určen pre použitie v vonkajšu budov. Lze ho použiť i do vnútorných priestorov.

VYSVETLENIE POUŽITÝCH ZNAKOV A SYMBOLOV

- S1 Nominálna napäť, frekvencia.
- S2 Nominálny výkon.
- S3 Prvň trieda ochrany pred úrazom elektrickým proudom.
- S4 Svietidlo prachotesné a odolné striekajúcej vode.
- S5 Množstvo svetla vyžarovaného svietidlom (so stratou v difuzore).
- S6 Index podania barev.
- S7 Rozsah teploty barvy svetla.
- S8 Prímerná životnosť.
- S9 Nominálny prouď.
- S10 Výrobek určený k použitiu k vonkajšu nebo uvnitř budov.
- S11 Určeno k montáži na stenu alebo strop.
- S12 Rozsah teploty prostredia, v ktorom je svietidlo prevádzkovane.
- S13 Vyzájavací úhol.
- S14 Pozor, nebezpečí úrazu elektrickým proudom!
- S15 Účinok základnej harmonické (cos φ1).
- S16 Není určeno pro řízené osvetlenie - například použití se stmívačom.
- S17 Minimálna vzdialenosť, akú môže mať svietidlo od osvetlovaných objektov.
- S18 Splňuje požiadavky posúdenia zhody CE pre bezpečné použitie v EÚ.
- S19 Splňuje požiadavky smernice RoHS - eliminace ekologicky škodlivých chemikálií dle predpisu EÚ.

Vid informácie uvedené v sekcií OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY / MONTÁŽ / INSTALÁCIA

1. Pred začátkom montáže sa zoznámte s návodom.
2. Instaláciu a posúdenie použitelnosti v konkrétnych podmienkach použitia musia učiniť osoby s príslušnými oprávniami.
3. Produkt nemôže byť instalovaný v blízkosti horlavých materiálov a horlavých predmetov, horlavin, kde hrozí výbuch atď. Je potreba dodržovať požadavky požárnjej ochrany.
4. Výrobok nie je možné použiť v prostredí s výskytem plynov, bioplynov, chemických výparov, chemikálií a v podobných podmienkach majúcich vplyv na bezpečnosť, funkčnosť výrobku a protipožárnu ochranu.
5. Chránite výrobok pred nadměrnou teplotou, například v případě přehřívání výparov, vývěry atď.
6. Výrobek je vhodné pre montáž na nehorlavé povrchy (povrch nepodporuje vznícení, např. beton, sádra, kov) alebo normálne horlavé (bod vzplanutia je aspoň rovn 200 °C, kdy nedojde k zmékneniu alebo deformaciám vlivem této teploty např. drevo a drevné materiály, o tloušťke větší ako 2 mm)
7. Akákolvek činnosť pri instalácii, provozu, sefizovani nebo údržbe svítidla musí byt provedena po odpojení napájenia. Je potreba zabrániť případnému zapojení napájení do výrobku.
8. Při montáži a instalaci je potřeba se řídit postupy v nákresoch.
9. Před prvním použitím je potřeba se ujistit, zda mechanické připevnění, elektrické připojení a podmínky použití jsou v pořádku.

POKYNY K PROVÁDZKE / ÚDRŽBA

1. V případě profesionálneho použitia - například vo verejných priestoroch je potrebné kontrolovať funkčnosť a provoz svítidla, podľa legislativity pre príslušné miesto použitia.
2. V případě použitia v domácnosti výrobok nevyžaduje pravidelnou kontrolu funkčnosti a provozu s výjmou poruchy. Za poruchu lze používať způsoby skrutkovania v elektroinstalači, jiskření, záblesky. Také pokud spináne svítidlo blízko, nebo nesdílí a podobně. V takovém případě se svítidlo nesmí používat a je potřeba využít opravnou osobou.
3. Výrobek se může provozem zahrát na vyšší teplotu. Výrobek se nesmí zakrývat a přehrát nad provozní teplotu působením jiného tepelného zdroje.
4. Výrobek se nesmí používat s praskly nebo poškozeným krytem (difuzorem) anebo bez něho. Je potřeba okamžitě vyměnit praskly krytu. Pokud není kryt opraven musí být svítidlo odpojené od sítě a nesmí se používat.
5. V případě spolupráce s čidly pohybu a podobně, kdy je svítidlo nadměrně spináno cyklem zapnut/vypnuto může dojít k předčasnemu opotřebení výrobku.
6. Světelný zdroj tohoto svítidla je nevyměnitelný; po skončení životnosti tohoto svítidla je nutno vyměnit celé svítidlo.

a podobné. V takom prípade sa svietidlo nesmie používať a je potreba vadu opraviť oprávnenou osobou.

3. Výrobok sa môže prevádzkou zahráť na vyššiu teplotu. Výrobok sa nesmie zakrývať a prehriat nad prevádzkovú teplotu pôsobením iného tepelného zdroja.

4. Výrobok sa nesmie používať s prasknutým alebo poškodeným krytom (difuzorom) alebo bez neho. Je potreba okamžite vymeniť prasknutý kryt. Pokiaľ nie je kryt opravený musí byť svietidlo odpojené od sieci a nesmie sa používať.

5. V prípade spoločne s čídamami pohybu a podobne, keďže svietidlo nadmerne spínané cyklom zapnuté/vypnuté môže dôjsť k predčasnému opotrebovaniu výrobku.

6. Svetelný zdroj tohto svietidla je nevymeniteľný; po skončení životnosti tohto svietidla je nutné vymeniť celé svietidlo.

7. Pre čistenie svietidla nepoužívajte chemické prostriedky. Čistiť najlepšie pomocou sušeje, alebo vlhkéj mäkkej látky.

OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA / POKYNY PO POUŽITÍ VÝROBU

O1 Dbajte o čistotu a ochranu životného prostredia, dodržujte triedenie odpadov.

O2 Označenie výrobku poukazuje na potrebu oddeleného zberu elektrických a elektronických zariadení. Výrobky takto označené, pod trestom pokuty nemôžu byť likvidované spolu s bežným odpadom a s iným odpadom. Tieto produkty môžu byť škodlivé pre životné prostredie a ľudské zdravie, vyzádzuju vzhľastu formu spracovania, najmä využitím recyklácie, alebo likvidácie. Výrobky takto označené musia byť doručené do miesta zberu odpadu elektrických a elektronických zariadení. Informácie o miestach zberu týchto produktov poskytujú miestne úrady, alebo predajci tohto tovaru. Spotrebované zariadenia možno tiež dať predajcovi pri nákupu nového produktu v množstve, ktoré nie je väčšie ako množstvo novho zakúpené pri rovnakom type zariadenia.

Akekolvek zmeny alebo technické úpravy nie sú priateľné. V opeľnom prípade preberá všetku zodpovednosť osoba prevádzkujúca zmenu. Nedodržanie pokynov tohto návodu môže zapríčiniť požiar, popálenie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenia a iné hmotné i nemotné škody. Dodávateľ nemerie žiadnu zodpovednosť za následky nedodržania doporučení tohto manuálu, včetne nesprávnej montáže a inštalačie, prevádzky, nedostatočného údržbu a dohľadu pri používaní výrobku a ďalšie dôsledky, mimoíných aj miestom a spôsobom použitia. Doporučujeme uschovať tento manuál.

(DE) LED Lampe

EINSTUFUNG UND BESTIMMUNG

Aluminiumleuchte, angebracht an der Wand oder an der Decke, das Integrierte invertible LED-Modul und Macht.
es ist entworfen für Anwendung von aussen und von innen Gebäude.

ERLÄUTERUNG DER ZEICHEN UND SYMBOLE

S1 Nennspannung, Frequenz.
S2 Nennleistung.
S3 Erste KlasseSchutz gegen elektrischen Schlag.
S4 Staub- und wasserfest Produkt.
S5 Die Menge an Licht, das von der Leuchte ausgesandte (mit einem Verlust im Diffusor).
S6 Farbwiedergabeindex.
S7 Farbtemperaturbereich.
S8 Durchschnittliche Nutzungsdauer.
S9 Nennstrom.
S10 Produkt für oder den allgemeinen Gebrauch innerhalb oder außerhalb von Gebäuden.
S11 Entworfen, um auf der Decke montiert werden oder an der Wand.
S12 Umgebungstemperaturbereich, in dem die Lampe betrieben wird.
S13 Strahlen Winkel.
S14 Achten Sie auf die Gefahr eines elektrischen Schlags!
S15 Verschiebungsfaktor (cos φ).
S16 Nicht für die Lichtsteuerung - zum Beispiel, verwenden Sie einen Dimmer.
S17 Das Symbol bezeichnet den Mindestabstand, den die Leuchte (deren Lichtquelle) von den beleuchteten Orten und Objekten haben muss.
S18 Erfüllt die Anforderungen der CE-Konformitätsbeurteilung für die gefahrlose Verwendung innerhalb der Europäischen Union.
S19 Erfüllt die Anforderungen der RoHS-Richtlinie - Eliminierung von umweltschädlichen Chemikalien gemäß EU-Vorschriften.
O1-O2
Sie Informationen unter Abschnitt UMWELTSCHUTZ.

SICHERHEITSRICHTLINIEN/MONTAGE / INSTALLATION

1. Vor Montagebeginn lesen Sie die Montageanweisung durch.
2. Die Installation und die Beurteilung der Einsatzfähigkeit unter konkreten Einsatzbedingungen sind durch eine entsprechend befugte Person durchzuführen.
3. Das Produkt darf weder auf der Oberfläche noch in der Nähe von brennbaren Stoffen und brennbaren Gegenständen, Brennstoffen usw. installiert werden. Die Brandschutzanforderungen sind zu beachten.
4. Das Produkt ist nicht ausreichend beständig gegenüber Umwelt- und chemischen Mittel, Öle und andere Erdölprodukte. Jegliche Verwendung dieses Produkts unter widrigen Bedingungen müssen zunächst gründlich von der Person ausgewertet werden, um das Licht zu installieren, so geeignete Bedingungen für die Verwendung zu gewährleisten.
5. Schützen Sie das Produkt vor übermäßighei Hitze, vor allem während unter dem Dach Montage an der Decke oder gegen durch Überhitzung zu den Auswirkungen anderer Heizungen, Lüftung, Pumpen etc.
6. Das Betriebsmittel eignet sich zur Installation/Montage auf nicht brennbaren Oberflächen (brennhemmende Oberfläche, z.B. Beton, Gips, Metall) oder auf normal

brennbaren Oberflächen (Flammpunkt unter 200 °C), die bei dieser Temperatur weder weich noch verformt werden, z.B. Holz und Holzstoffe, Dicke über 2 mm)

7. Eine Aktion, bei der Installation, Bedienung, Einstellung und Wartung der Lampen müssen nach dem Abschalten der Stromversorgung durchgeführt werden. Es ist notwendig, um potentielle Leistungsverdriftung eine andere Person zu vermeiden.
8. Bei der Montage und Installation ist es notwendig, die Verfahren in den Zeichnungen zu folgen.
9. Vor dem ersten Gebrauch, ist es notwendig, um sicherzustellen, dass die mechanische Montage, elektrischer Anschluss und Einsatzbedingungen richtig sind.

BETRIEBSHINWEISE / INSTANDHALTUNG

1. Wird die Leuchte in öffentlichen Bereich eingesetzt, sind die Funktions- und Betriebsfähigkeit der Leuchte zu prüfen, und zwar nach der für den jeweiligen Einsatzort gültigen Legislative.
2. Für Haushalte das Produkt verwendet keine regelmäßige Inspektion Funktionalität und den Betrieb bis auf Fehlfunktionen erfordern. Für einen Fehler kann durch einen elektrischen Kurzschluss, Funken Bursts verursacht angesehen werden. Auch, wenn Lichtschalter blinkt oder leuchtet, und dergleichen. In diesem Fall ist der Leuchte nicht verwendet werden kann, und es ist notwendig, den Mangel durch eine autorisierte Person zu reparieren.
3. Das Produkt kann auf eine höhere Betriebstemperatur erwärmt werden. Das Produkt darf nicht in Betrieb Temperaturbehandlung einer anderen Wärmequelle überdeckt und überhitzen werden.
4. Das Produkt sollte nicht mit gebrochenen oder defekten Abdeckung (Diffusor) oder ohne ihn verwendet werden. Es ist notwendig, um sofort die geknickte Abdeckung ersetzen. Ist der Deckel nicht fest ist, muss sie vom Netzwerk getrennt und können nicht verwendet Licht.
5. Die Lebensdauer der Lampe kann eine übermäßige Schalt reduzieren on / off
6. Lichtquelle Ausstattung es ist nicht invertible. Das Ende der Lebensdauer der Lampen ist notwendig, das gesamte Licht zu ersetzen.
7. Für Sensorsäuberung Verwenden Sie keine chemischen Mittel. Reinigung mit einem trockenen oder feuchten, weichen Tuch.

UMWELTSCHUTZ / HINWEISE ZUR PRODUKTNUTZUNG

O1 Auf Sauberkeit und Umweltschutz achten, Abfalltrennungsvorschriften einhalten.
O2 Die Produktbezeichnung weist auf die getrennte Rücknahme von elektrischen und elektronischen Einrichtungen hin. Diese Produkte können umweltschädlich und gesundheitsschädlich sein, sie sind getrennt zu behandeln, insbesondere durch Wiederverwertung oder Entsorgung. Derart gekennzeichnete Produkte sind in einem Recyclinghof für elektrische und elektronische Geräte zu entsorgen. Informationen zu Recyclinghöfen für diese Produkte sind bei den lokalen Behörden oder beim Verkäufer dieser Produkte erhältlich. Gebrauchte Einrichtungen können auch beim Verkäufer beim Kauf eines neuen Produktes in der Menge abgegeben werden, welche der neu gekaufte Menge des selben Produkttyps entspricht. Derart gekennzeichnete Produkte dürfen unter Geldstrafe nicht mit Hausmüll und sonstigen Abfällen entsorgt werden.

Jegliche Änderungen oder technische Anpassungen sind unzulässig. Sonst übernimmt die Person, welche die Änderungen vornimmt, die Haftung.
Die Missachtung der Anweisungen in dieser Anleitung kann zu Bränden, Verbrennungen, Stromunfällen, Körperverletzungen und zu sonstigen Sachschäden sowie immateriellen Schäden führen.
Der Lieferant trägt keine Verantwortung für die Folgen einer Missachtung der Empfehlungen in diesem Handbuch, einschl. Falschmontage und Falschinstallation, unsachgemäßen Betrieb, ungenügende Instandhaltung und Aufsicht bei der Produktnutzung, und für weitere Konsequenzen, unter anderem auch für die aus dem Ort und der Art Weise der Verwendung folgenden Konsequenzen.
Wird empfohlen, dieses Handbuch aufzubewahren.

(HU) LED lámpa

BESOROLÁS ÉS MEGHATÁROZÁS

Alumínium lámpatest, fal vagy mennyezeti beépíthető, a felhasználó számára nem cserélhető LED modullal, beépített tápegységgel.

A terméket profiesszionális & általános használatra terveztek. Elsősorban kültéri használatra készült, de használható beltérben is.

AZ ALKALMAZOTT JELEK ÉS SZIMBÓLUMOK MAGYARÁZATA

S1 Névleges feszültség, frekvencia.
S2 Névleges teljesítmény.
S3 Áramütés elleni védelem (I. osztály).
S4 A lámpatest porálló és fröccsenő víznek ellenáll.
S5 A lámpa kibocsátott fény mennyisége (diffúzor/búra veszeséggel).
S6 Színvisszaadási index.
S7 Színhőmérséklet tartomány.
S8 Átlagos élettartam.
S9 Névleges áram.
S10 A beltéri vagy kültéri használatra szánt termék.
S11 Mennyezetre vagy falra szerelhető.
S12 Környezeti hőmérsékleti tartomány, melyben a lámpatest működik.
S13 Sugárzási szögök.
S14 Vigyázat, áramütés veszély!
S15 Eltolási tényező (cos φ).
S16 Fényerő szabályozával nem használható.
S17 Minimális távolság, milyen messze kell lenni a lámpának a megvilágítandó felülettől.
S18 Megfelel a CE megelefösségi értékelés követelményeknek, biztonságos használhatóságának az Európai Únióban.
S19 Megfelel a RoHS követelményeknek - az Európai Ünió előírásai szerint.

O1-O2
További információ a KÖRNYEZETVÉDELEM szakaszban.

ÖVINTÉKZEDÉSK / SZERELÉS / TELEPÍTÉS

1. A telepítés megkezdése előtt figyelmesen olvassan el a használati útmutatót.
2. Telepítését a konkret felhasználás körülményei között alkalmazhatóságának értékelésével a megfelelő engedélyekkel rendelkező szakácsat személy végezheti.
3. A termék nem telepítést éghető, gyúlékony anyagok stb. közéleben. A tüzelőmedenceknek eleget kell tenni.
4. A termék nem használható olyan környezetben, ahol biogáz, kémiai füst, vegyi anyagok és más hasonló állapotok befolyásolják a biztonságot, a termék funkcionálisitását és a tüzelémet.
5. Védj a termék a túlzott hőtől, különösen, ha tető alá a mennyezetre telepítik a lámpát, vagy túlmelegedés ellen más fútőberendezések hatására, szellőzők, szivattyúk közéleben stb.
6. A termék alkalmas a nem gyúlékony felületekre való telepítésre (nem gyúlékony felületek, pl. petom, gipsz, fém) vagy normál gyúlékony felületekre (lobanáspon 200°C alatt, ami nem lágyul, vagy deformálódik ezen a hőmérsékleten pl. fa és faanyagok, melyek 2 mm vastagabbak)
7. minden olyan tevékenység ami a telepítés, üzemeltetés, karbantartás, lámpa beállítással kapcsolatos kizárálag a lámpatest áramtalansítása után végezhető. El kell kerülni, hogy egy másik személy az elektromos hálózathoz tudjon nyúlni ezen folyamatok alatt.
8. Figyelem! kell venni a bekötési és telepítési ábrákat.
9. Az első használat előtt még ki kell győzni a telepítés helyességéről, valamint az elektromos csatlakozás és a használati körülmények helyességeiről.

HASZNÁLATI JAVASLATOK/KARBANTARTÁS

1. Professzionális használatok nyilvános helyeken használják a lámpát, akkor szükség van a funkcionálisitás és a működés ellenőrzésére, az adott felhasználási helyen érvényben lévő jogszabályok szerint.
2. Amennyiben a lámpát háztartásban használják nem szükséges rendszeresen a funkcionálisitás és a működést, kívéve ha a lámpa meghibásodik. Hibajelenség lehet elektromos rövidzárlat, bekötési probléma, szíkrás. Használ hiba lehet a villág vagy az a lámpa nem világít. Ezekben az esetekben a lámpát nem lehet használni, a meghibásodás korrígalás kizárálag szakácsat személy végezheti.
3. A termék magasabb üzemi hőmérsékletelemeleget. A termékkel tilos letakarni, más fényműrás hatására tilos ítemi hőmérséklet föl melegenítjen.
4. A termék nem használható repedt, vagy törrött búrával (diffúzor) vagy nélküle. Szükség esetén azonnal cserélje a búrat. Ha a búra nincs kicsérélve a hálózatról kösse le a lámpát, és addig ne használja.
5. Amennyiben túl gyakori a kapcsolások száma, pl. mozgásérzékelő miatt az csökkenhető a lámpatest élettartamát.
6. A termékben a fénypárrás nem cserélhető, esetleges meghibásodás esetén az egész lámpát cseréljen ki.
7. A lámpatest tisztítására ne használjon vegyi anyagokat. Száraz vagy nedves puha ruhával tisztítsa.

KÖRNYEZETVÉDELEM / UTASÍTÁSOK A LÁMPA HASZNÁLATA UTÁN

O1 Ügyeljen a tisztaságra és a környezetre, tartsa be a hulladék osztályozás szabályait.
O2 Az így megjelölt termékeket a kell szállítani az elhasználódott elektromos és elektronikus berendezést gyűjtő helyre. Információk a gyűjtőhelyekre vonatkozóan a helyi hatóságtól vagy az érintett berendezés forgalmazóit kaphatóak. Az elhasználódott termék az eladójához is kötelező átvenni az új ugyanilyen típusú termék ugyanilyen mennyiségben történő vásárlása esetén.

Bármilyen változás vagy technikai kiigazítás nem elfogadható. Ellenkező esetben az a személy vonható felelősségre aki a változásokat eszközölte.
A használati utasításban leírt utasítások figyelmen kívül hagyása tüzet, égesi sérelmeket, áramütést, egyéb fizikai sérelmeket, valamint egyéb tárgyi eszközökben kárhoz és immateriali sérelmeket veszélyezhet.
A beszállító nem vállal felelősséget az esetleges károkért, melyek a használati útmutatóban leírtak figyelmen kívül hagyása okozott, beleértve az összeszerelést, telepítést, üzemeltetést, karbantartást a nem megfelelő felületeget. És egyéb következményeket, beleértve a helyet és az alkalmazás modját.
Javasoljuk a jelen használati útmutató megörzését.

(PL) Oprawa oświetleniowa LED

KLASZIFIKACJA I OZNACZENIA

Oprawa aluminiowa, przeznaczona do montażu na ścianie lub suficie z zintegrowanym niewymiennym źródłem światła LED wraz z zasilaczem.
Produkt przeznaczony do profesjonalnych inwestycji jak wiele do użytku ogólnego. Jest przeznaczony przede wszystkim do użytku na zewnątrz. Może być również używany i w miejscu zamieszkania.

WYJAŚNIENIA STOSOWANYCH SYMBOLI I OZNACZEŃ

S1 Napięcie znamionowe, częstotliwość.
S2 Moc znamionowa.
S3 Pierwsza klasa ochrony przed porażaniem prądem elektrycznym.
S4 Oprawa płytopodenna i deszczoodporna.
S5 Strumień światowy (z uwzględnieniem przesłony).
S6 Współczynnik oddawania barw.
S7 Temperatura barwowa.
S8 Trwałość.
S9 Prąd znamionowy.

S10 Produkt do zastosowania wewnętrz i na zewnątrz budynku.

S11 Przeszczepny do montażu na ścianie lub suficie.

S12 Znamionowa maksymalna temperatura otoczenia, na której może być narażony wyrób.
S13 Kat świecenia.

S14 UWAGA. Rzyko porażenia prądem elektrycznym.

S15 Współczynnik przesuwu fazowego (cos φ).

S16 Wyrób nie współpracuje z ściemniaczami oświetlenia.

S17 Symbol oznacza minimalną odległość, jaką może mieć oprawa oświetleniowa (jej źródła światła) od miejsc z obiektywów oświetlanych.

S18 Wyrób spełnia wymagania Dyrektywy Unii Europejskiej (UE).

S19 Wyrób spełnia wymagania dyrektywy RoHS.

O1-O2
Informacje dotyczące ochrony środowiska: patrz OCHRONA ŚRODOWISKA

WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA / MONTAŻ I INSTALACJA

1. Przed przystąpieniem do montażu zapoznaj się z instrukcją.
2. Montaż powinna wykonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia.
3. Wyrób nie użytkować w miejscu w którym panują niekorzystne warunki otoczenia np. atmosfera wybuchowa, opary lub wyziewy chemiczne itp. Koniecznie jest zastosowanie wyrób zgodnych z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej.
4. Produkt nie może być stosowany w obecności gazów, biogazów, dymów, chemikaliów itp. oraz w warunkach dotyczących bezpieczeństwa, funkcjonalności i ochrony przeciwpożarowej.
5. Wyrób chodzić przed działaniem wysokiej temperatury, nie montować bezpośrednio pod dachem, lub w bliskiej odległości od promieniów cieplnych np. grzejników, pomp, czy wentylacji.
6. Symbol oznacza możliwość instalacji i użytkowania wyróbu w/na podłożu z materiału normalnego palnego. Temperatura zapłonu takiego materiału wynosi co najmniej 200°C, materiał ten nie odskakuje się ani nie migśnie w tej temperaturze (np. drewno i materiały drewnowopochodne o grubości powyżej 2mm).
7. Wszelkie czynności wykonywać przy odłączonym zasilaniu.
8. Montaż i instalacja: patrz ilustracje.
9. Przed pierwszym użyciem należy upewnić się, co do prawidłowego mocowania mechanicznego i podłączenia elektrycznego.

ZALECENIA EKSPOLOATACYJNE / KONSERWACJA

1. Wyrób przeznaczony do użytku profesjonalnego np. w miejscowościach gdzie jest wymagana funkcja kontroli działania oprawy, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
2. Wyrób przeznaczony do użytku domowego. W przypadku wystąpienia awarii (np. miganie światła) oprawa nie nadaje się do dalszej eksploatacji. Koniecznie jest wezwanie osoby z odpowiednimi uprawnieniami.
3. Wyrób montować z dala od źródła ciepła. Nie zakrywać wyróbu. Zapewnić swobodny dostęp powietrza.
4. Niedopuszczalne jest użytkowanie wyróbu bez lub z pełnią szybką ochroną. W przypadku zbycia uszkodzenia przesłony wyrób nie nadaje się do dalszej eksploatacji.
5. Na trwałość lampy niekorzystnie mogą wpływać częste cykle włącz/wyłącz.
6. Źródło światła tej oprawy oświetleniowej nie jest wymienialne, w momencie zużycia źródła światła należy wymienić całą oprawę oświetleniową.
7. Konserwację wykonywać przy odłączonym zasilaniu. Czyścić wyłącznie delikatnymi i suchymi tkaninami. Nie używać chemicznych środków czyszczących.

OCHRONA ŚRODOWISKA

O1 Dbaj o czystość i środowisko.
O2 Oznakowanie wskazuje na konieczność selektywnego zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronycznego. Wyróbów tak oznakowanych, pod kąt grzyny, nie można wyrzucać do zwykłych śmieci z innymi odpadami. Wyróby tak oznakowane powinny zostać oddane do punktu zbierania zużytego sprzętu elektrycznego lub elektronicznego. Informacje na temat punktów zbierania/odbiórdu udzielają władze lokalne lub sprzedawcy tego rodzaju sprzętu. Zużyty sprzęt może zostać również oddany do sprzedawcy, w przypadku zakupu nowego wyróbu w ilości nie większej niż nowy kupowany sprzęt tego samego rodzaju.

Wszelkie zmiany techniczne i konstrukcyjne są zabronione. W przeciwnym razie osoba dokonująca zmian bierze odpowiedzialność za wyróby.
Nie stosowanie się do zaleceń niniejszej instrukcji może doprowadzić np. do powstania pożaru, poparzeń, porażenia prądem elektrycznym, obrażeń fizycznych oraz innych szkód materialnych i niematerialnych.
Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki nieprzestrzegania zaleceń niniejszej instrukcji, w tym nieprawidłowego montażu i instalacji, eksploatacji, konserwacji i niedostatecznego nadzoru podczas korzystania z produktu oraz konsekwencji, np. miejsc w których wyrób jest użytkowany oraz samego sposobu użytkowania.
Zaleca się zachowanie instrukcji.

© GREENLUX, s.r.o., Na Zbytkach 41, Staré Město, 739 01 pošta Baška, www.greenlux.cz

® Distributor: GREENLUX, s.r.o., Bratislavská 51, Trenčín 911 05, www.greenlux.sk

PL Dystrybutory: GREENLUX Sp. z o.o., Ulica Mieszcza I 66, 66-400 Gorzów Wielkopolski, www.greenlux.pl

® Forgalmazza: GREENLUX Kft., Határ út 12, 2724 Újlengyel, www.greenlux.hu