

PL

Instrukcja Obsługi Naświetlacza LED

Oprawa LED jest oprawą oświetleniową w obudowie z odlewu aluminiowego z płaską szybą frontową z hartowanego szkła, przeznaczona do stosowania zewnętrznego.

1. Wywiercić otwory w miejscu montażu. Rozstaw otworów powinien być taki sam, jak na wsporniku.
2. Zamocować poprzez wspornik za pomocą wkrętów.
3. Po upewnieniu się, że odłączone jest napięcie zasilające z przewodami wychodzącymi:

- przewód fazowy (czarny/brazowy) z przewodem brązowym,
- przewód neutralny (niebieski) z przewodem niebieskim.
- przewód żółto zielony to uziemienie.

Połączenie to należy wykonać w puszcze o odpowiedniej klasie szczelności IP.

4. Ustawić projektor i sensor w pożądanym kierunku.
5. Podłączyć napięcie zasilające.

Instrukcja Obsługi czujnika ruchowo- zmiernicowego.

Niniejszy czujnik ruchu o kącie wykrywania wynoszącym 120 stopni jest sterownikiem oświetlenia do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń, przeznaczony do sterowania obciążeniem żarowym o mocy do 2000W, jarzeniowym o mocy do 480W oraz Led o mocy do 200W.

W nocy, wbudowany w urządzenie pasywny czujnik ruchu na podczerwień (PIR), włącza podłączone do czujnika oświetlenie w momencie wykrycia ruchu w kontrolowanym obszarze.

W ciągu dnia, wbudowana fotokomórka pozwala oszczędzać elektryczność poprzez wyłączenie oświetlenia.

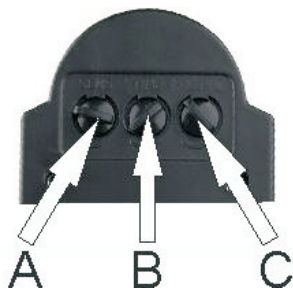
LUX - Pokrętko nastawy natężenia światła służy do ustawiania natężenia światła, przy którym oświetlenie jest włączane podczas pracy w trybie automatycznym.

Time - Układ zegarowy pozwala ustawić czas przez jaki oświetlenie ma pozostać zapalone od chwili aktywacji czujnika.

Sens- Regulacja czułości czujnika ruchu służy do ustawiania „odległości wykrywania”. Czułość można regulować w celu skompensowania sezonowych wahań temperatury oraz w celu zredukowania liczby przypadkowych załączeń

Kąt wykrywania ruchu: Do 120° przy 20°C – na wysokości 2 metrów
 Odległość wykrywania: Do 12 m przy 20°C – na wysokości 2 metrów
 Kąt obrotu czujnika: Pionowo: 180° - Poziomo 15°
 zakres wykrywania ruchu do 12m /
 maksymalny kąt działania czujnika ruchu wynoszący 180°
 możliwość regulowania czasu świecenia oprawy w zakresie od 12s do 7 min

- a) Czas świecenia
- b) Zasięg czujnika
- c) Czujnik zmiernicowy



UTYLIZACJA URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I ELEKTRONICZNYCH (Dyrektywa UE 2002/96/WE)

Niniejszy symbol umieszczony na produkcie lub jego opakowaniu oznacza, że produktu nie można traktować jako odpadu domowego.

Produkt należy przekazać do właściwego punktu zbiorczego zajmującego się recyklingiem urządzeń elektrycznych i elektronicznych, jak na przykład:

- punkty sprzedaży, jeżeli nabywamy jednocześnie nowy i podobny wyrób,
- lokalne punkty zbiorcze (centra utylizacji odpadów, lokalne centra recyklingu, itd.).

Upewniając się, że produkt ten zostanie prawidłowo utylizowany, pomagasz zapobiegać potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla

środowiska lub zdrowia ludzkiego, które mogłyby spowodować nieprawidłowe utylizowanie produktu.

Recykling materiałów pomaga oszczędzać zasoby naturalne. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat recyklingu tego

produktu prosimy skontaktować się z właściwymi władzami lokalnymi, jednostką odpowiedzialną za utylizację odpadów domowych lub sklepem, gdzie produkt został zakupiony.

UWAGA: w niektórych krajach Unii Europejskiej niniejszy produkt nie podlega pod Przepisy Narodowe związane z Dyrektywą Europejską 2002/96/WE, dlatego też w krajach tych nie ma obowiązku osobnej zbiórki produktu pod koniec jego okresu eksploatacji.

CZ

Návod na použití LED reflektoru

LED reflektor je svítidlem, jehož vnější kryt se skládá z hliníkového odlitku a plochého čelního kaleného skla, a jež je určeno pro použití v exteriéru.

1. V místě montáže vyvrtejte díry. Jejich rozteč musí být stejná jako v držáku.
2. Svítidlo přišroubujte za držák pomocí vrutů.
3. Po kontrole, že je napájecí napětí odpojeno, propojte jednotlivé vodiče podle následujícího popisu:
 - fázový vodič (černý/hnědý) s hnědým vodičem,
 - nulový vodič (modrý) s modrým vodičem,
 - žluto-zelený vodič je zemnicím vodičem.

Výše uvedené propojení vodičů je třeba provést pomocí svorkovnice v krabici s odpovídajícím krytím IP.

4. Nastavte reflektor a senzor v požadovaném směru.
5. Připojte napájecí napětí.

Návod na použití pohybového a soumrakového čidla

Toto čidlo s úhlem detekce 120 ° je spínacím prvkem osvětlení určeným pro aplikace jak v interiéru, tak v exteriéru. Je určeno pro spínání následujících zdrojů světla: žárovkových do výkonu 2000 W, zářivkových do výkonu 480 W a LED do výkonu 200 W.

V noci spíná připojené osvětlení pasivní infračervené pohybové čidlo (PIR) na základě detekce pohybu v kontrolovaném prostoru.

Ve dne šetří spotřebu elektrické energie integrovaná fotobuňka, která osvětlení zcela vypne.

LUX - Otočný knoflík pro nastavení intenzity okolního osvětlení, při které je svítidlo spínáno, pracuje-li v automatickém režimu.

Time - Časový prvek, který umožňuje nastavit délku časového intervalu, po který je svítidlo zapnuté od momentu aktivace čidla.

Sens - Regulace citlivosti čidla slouží k nastavení „detekční vzdálenosti“. Citlivost je možno regulovat pro kompenzaci sezonních teplotních výkyvů a také pro omezení počtu náhodných sepnutí.

Úhel detekce pohybu: do 120 ° při 20 °C – ve výšce 2 metry

Detekční vzdálenost: do 12 m při 20 °C – ve výšce 2 metry

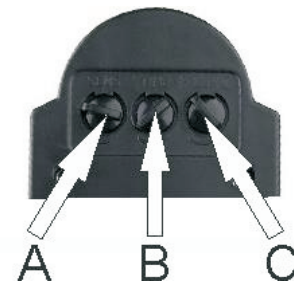
Úhel natočení čidla: svisle: 180° - vodorovně 15°

rozsah detekce pohybu do 12 m /

maximální pracovní úhel čidla je 180°

možnost nastavení doby svícení svítidla v rozsahu od 12 s do 7 min

- a) Doba svícení
- b) Dosah čidla
- c) Soumrakové čidlo



LIKVIDACE ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZAŘÍZENÍ (Směrnice EU 2002/96/ES)

Tento symbol umístěný na výrobku nebo na jeho obalu znamená, že výrobek není možno považovat za běžný komunální odpad a ani s ním není možno zacházet jako s běžným komunálním odpadem.

Výrobek je nutno odevzdat ve sběrném místě zabývajícím se recyklací elektrických a elektronických zařízení, jako jsou na příklad:

- prodejní místa, v případě že současně kupujeme nový a podobný výrobek,
- lokální sběrná místa (centra likvidace odpadů, lokální centra recyklace, atd.).

Zajišťujete-li, že tento výrobek bude správně zlikvidován, pomáháte předcházet negativním vlivům na životní prostředí a lidské zdraví, které by mohla způsobit jeho nesprávná likvidace.

Recyklace materiálů pomáhá šetřit přírodní zdroje. Pro získání podrobnějších informací o recyklaci tohoto výrobku kontaktujte, prosím, místní samosprávu, společnost zodpovědnou za likvidaci komunálního odpadu, nebo prodejce, u kterého byl výrobek zakoupen.

POZOR: v některých státech Evropské unie nespádá tento výrobek do působnosti Národních předpisů svázaných s Evropskou směrnicí 2002/96/ES, a proto v těchto státech není povinnost separátního sběru výrobku po vypršení jeho doby použití.

SK

Návod na obsluhu LED reflektora

Svietidlo LED je svetidlo v kryte z hliníkového odliatku s plochou prednou časťou z tvrdeného skla, určené pre exteriér.

1. Vyvrtajte otvory na mieste montáže. Vzdialenosť otvorov má byť rovnaká, ako na držiaku.
2. Pripevnite cez držiak pomocou skrutiek.
3. Uistite sa, že je výstupné vodiče sú odpojené od napájacieho napätia:
 - fázový vodič (čierny/hnedý) s hnedým vodičom,
 - neutrálny vodič (modrý) s modrým vodičom.
 - žltozelený vodič je uzemnenie.

Prepojenie treba previesť v krabici so zodpovedajúcim stupňom krytia IP.

4. Nastavte projektor a snímač v požadovanom smere.
5. Pripojte napájacie napätie.

Návod na obsluhu pohybového a súmrakového čidla.

Toto pohybové čidlo s uhlom detekcie 120 stupňov je ovládač osvetlenia pre použitie v interiéri a exteriéri, určené pre ovládanie záťaže žiarovkovej s výkonom do 2000W, fluorescenčnej s výkonom do 480W a Led s výkonom 200W.

V noci, vstavané pasívne infračervené pohybové čidlo (PIR), zapína osvetlenie pripojené k čidlu v momente detekovania pohybu v kontrolovanom pásme.

Počas dňa vstavaná fotobunka umožňuje šetriť elektrickú energiu vypnutím osvetlenia.

LUX – Gombík nastavenia intenzity svetla slúži pre nastavenie intenzity svetla, pri ktorom sa osvetlenie zapne počas prevádzky v automatickom režime.

Time – Časovač umožňuje nastaviť dobu, počas ktorej má osvetlenie ostať zapnuté po aktivácii čidla.

Sens- Nastavenie citlivosti čidla slúži pre nastavenie „detekčnej vzdialenosti“. Citlivosť je možné nastavovať za účelom vyrovnania sezónnych výkyvov teplôt a za účelom zníženia počtu náhodných zapnutí

Uhol detekcie pohybu: do 120° pri 20°C – vo výške 2 metrov

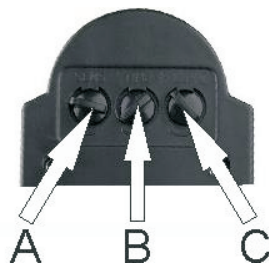
Detekčná vzdialenosť: do 12 m pri 20°C – vo výške 2 metrov

Uhol otočenia čidla: vertikálne: 180° - horizontálne 15°

Rozsah detekcie pohybu do 12m /

maximálny uhol natočenia pohybového čidla 180°

možnosť nastavenia doby svietenia svetidla v rozmedzí od 12s do 7 min



- a) doba svietenia
- b) rozsah čidla
- c) čidlo súmraku

LIKVIDÁCIA ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZARIADENÍ (Smernica EÚ 2002/96/ES)

Tento symbol na výrobku alebo na jeho obale znamená, že s týmto produktom sa nesmie zaobchádzať ako s domovým odpadom.

Produkt musí byť odvezený na zberné miesto, určené pre recykláciu elektrických a elektronických zariadení, ako napríklad:

- predajné miesta, ak získavame zároveň nový alebo podobný výrobok,
- miestne zberné miesta (strediská likvidácie odpadu, miestne recyklačné strediská, atď.).

Uistite sa, že produkt bude správne zlikvidovaný, pomôžete tak zabrániť prípadným negatívnym následkom pre životné prostredie a ľudské zdravie, ku ktorým by mohlo dôjsť nesprávnou likvidáciou produktu.

Recyklácia materiálov prispieva k ochrane prírodných zdrojov. Pre podrobnejšie informácie o recyklácii obráťte sa prosím na príslušné miestne úrady, útvary, zodpovedajúce za likvidáciu domového odpadu, alebo obchod, kde bol produkt zakúpený.

POZNÁMKA: v niektorých krajinách Európskej únie tento produkt nepodlieha vnútroštátnym predpisom, súvisiacim s európskou smernicou 2002/96/ES, preto v týchto krajinách nie je povinnosť separovaného zberu produktu po uplynutí doby jeho použiteľnosti.

HU

LED lámpa használati útmutatója

A LED lámpa egy alumínium öntvényből készült foglalatban lévő lámpatest, lapos edzett üvegből készült előlőszöveggel, külső használatra gyártva.

1. Fúrjunk lyukakat oda, ahová fel szeretnénk szerelni. A lyukak távolsága legyen ugyanakkora, mint a tartóelemen.
2. Csavarok segítségével rögzítsük a tartóelemre.
3. Miután megbizonyosodtunk róla, hogy a tápfeszültség ki van kapcsolva a kimenő vezetékben:
 - fázisvezeték (fekete/barna) barna vezetékkel,
 - Semleges (kék) vezeték kék vezetékkel,
 - a zöld-sárga vezeték a földelés.

Az összekapcsolást a megfelelő IP-védetségű dobozban kell elvégezni.

4. Állítsuk a projektort és az érzékelőt a megfelelő irányba.
5. Kössük össze a tápfeszültséget.

Sötétedés- és mozgásérzékelő használati útmutatója

A 120 -os érzékelési szöggel rendelkező érzékelő irányítja a külső és belső terek megvilágítását. 2000W hőterheléshez, 480W izzóterheléshez, és 200W-os Led-ehez alkalmas.

Éjjel a berendezésbe beépített passzív infravörösre (PIR) érzékeny mozgásérzékelő abban a pillanatban kapcsolja be az érzékelőhöz csatlakoztatott lámpát, amikor mozgást érzékel az ellenőrzött területen.

Nappal a beépített fotocella lehetővé teszi, hogy energiát spóroljunk a lámpa kikapcsolásával.

LUX - A fény intenzitását szabályozó gomb segítségével állíthatjuk be azt a fényt, amellyel a lámpa automatikus üzemmódban világítani fog.

Time – Az órarendszer lehetővé teszi, hogy azt is beállítsuk, hogy az érzékelő aktiválódásának pillanatától kezdve milyen hosszan égjen a lámpa.

Sens – A mozgásérzékelő érzékenysége beállítása a „megfigyelt terület távolságának” beállítására szolgál. Az érzékenységet módosíthatjuk a célból, hogy kompenzáljuk a hőmérséklet évszakok szerinti ingadozását, vagy hogy redukáljuk a véletlenszerű bekapcsolódások számát.

Mozgásérzékelés szöge: 120° C-nál – 2 m magasságban

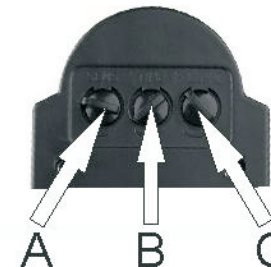
Érzékelési távolság: 12 m-ig 20° C-nál – 2 m magasságban

Érzékelő forgási szöge: függőlegesen: 180°, vízszintesen: 15°

Mozgásérzékelés hatótávolsága: 12 m-ig /

A mozgásérzékelő maximális működési szöge 180°

A lámpa világítási ideje 12mp és 7 perc időtartam között állítható be



- a) A világítás időtartama
- b) Az érzékelő hatóköre
- c) Sötétedés érzékelő

AZ ELEKTROMOS ÉS MŰSZAKI BERENDEZÉS ÚJRAHASZNOSÍTÁSA (EÜ 2002/96/WE irányelv)

Az alábbi, a termékre vagy annak csomagolására helyezett szimbólum azt jelenti, hogy a terméket nem lehet háztartási hulladékként kezelni.

A terméket a megfelelő gyűjtőhelyre kell eljuttatni, ahol elektromos és műszaki termékek újrahasznosításával foglalkoznak, pl.:

- a vásárlás helyére, amennyiben hasonló, új terméket szeretnénk venni,
- helyi gyűjtőpontokra (hulladékgyűjtő központok, helyi újrahasznosítási telepek, stb.).

Ha megbizonyosodsz arról, hogy a termék megfelelően újrahasznosításra kerül, segítesz megelőzni azokat a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt potenciális negatív következményeket, amelyeket a termék nem megfelelő újrahasznosítása eredményezett volna. Az anyagok újrahasznosítása segíti a természeti erőforrások megőrzését. Amennyiben részletesebb információt szeretnél kapni a termék újrahasznosításával kapcsolatban, lépj kapcsolatba az illetékes helyi hatóságokkal, a háztartási hulladékok újrahasznosításáért felelős részleggel, vagy azzal az üzlettel, ahol a terméket megvásároltad.

FIGYELEM! Néhány, az Európai Unióhoz tartozó országban a termékre nem vonatkoznak a 2002/96/WE Európai Unió irányelvével kapcsolatos Nemzetközi Előírások, ezért ezekben az országokban nem kötelező a terméket annak tönkremente után szelektív gyűjtőhelyekre eljuttatni.