



CZ NÁVOD K OBSLUZE

LED svítidlo s pohybovým senzorem SN301S



Obj. č.: 100 52 29

Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup LED svítidla.

Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod k obsluze.

Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Použití výrobku

Tento výrobek slouží jako vnitřní zdroj světla. Světlo se rozsvítí automaticky prostřednictvím vestavěného detektoru pohybu (PIR senzor) nebo ručně. Oboustranná lepicí páska na zadní straně umožňuje připevnění svítidla ke vhodnému podkladu. K napájení slouží 3 baterie typu AAA (nejsou součástí dodávky).

Svítidlo je určeno k použití ve vnitřních prostorách a na suchých místech s normální pokojovou teplotou. Jakémukoliv kontaktu s vlhkostí např. v koupelnách musí být za všech okolností zabráněno.

Vlastnosti PIR čidla

PIR detektor pohybu reaguje na změny teploty v sledovaném prostoru (např. když se do sledovaného prostoru dostane osoba, zvíře, nebo automobil, jejichž teplota se liší od teploty sledované oblasti). Aby byla zajištěna optimální detekce, musí být čidlo umístěno tak, aby se objekt, který má být zachycen, nepřibližoval k čidlu v přímém směru, ale zleva doprava, nebo zprava doleva.

Vezměte to do úvahy, pokud budete vybírat vhodné místo pro instalaci.

Mimoto: Při vyšší okolní teplotě (např. horký letní den) se bude snižovat detekční dosah, protože vzniklý rozdíl mezi teplotami se zmenší. Nesměřujte PIR čidlo na zdroje tepla, to omezuje detekci pohybů napříč sledovanou oblastí.

Dosah čidla pro zachycení pohybu závisí od několika faktorů:

- Výška, ve které je čidlo pohybu instalováno.
- Rozdíl teploty mezi pohybujícím se objektem a pozadím (okolím).
- Velikost objektu.
- Vzdálenost objektu od čidla pohybu.
- Směr a rychlost pohybu.
- Teplota okolního prostředí.

Vložení/výměna baterií

Pro napájení tohoto svítidla se nedoporučuje používat akumulátory, protože doba jejich provozu je mnohem kratší a dojde i ke snížení intenzity LED osvětlení (akumulátory se vyznačují nižším napětím, tj. 1.2 V, na rozdíl od běžných baterií, jejichž napětí je 1.5 V. Akumulátory mají také nižší kapacitu). Doporučujeme vám proto používat kvalitní alkalické baterie, které zajistí dlouhou a bezpečnou provozní dobu přístroje.

Pokud přesto chcete používat akumulátory, měli byste použít pouze NiMH akumulátory s nízkým samovybíjením efektem.

Příhrádku pro baterie naleznete na zadní straně svítidla. Otevřete příhrádku pro baterie vysunutím krytu z pláště svítidla ve směru šipky. Vložte 3 baterie/akumulátory AAA, dbejte přitom na správnou polaritu. Symboly kladného a záporného pólu (+ a -) najdete uvnitř bateriové příhrádky. Zasuňte víčko příhrádky zpět dokud zcela nezapadne.

Jestliže intenzita světla slábne, dosah nebo se světlo nerozsvěcuje vůbec, musíte provést výměnu baterií.

Obsluha

Výběr provozního režimu

Otevřete příhrádku baterií vysunutím jejího víčka ve směru šipky.

Pomocí přepínače umístěného v příhrádce baterií nastavte požadovanou funkci nočního osvětlení.

ON: Trvalé zapnutí

OFF: Trvalé vypnutí

AUTO: (automatické zapínání): Funkce osvětlení je automaticky aktivována na základě zaznamenání pohybu detektorem pohybu.



Detektor pohybu je umístěn ve prostředku na přední straně svítidla.

Zasuňte zpět víčko příhrádky baterie, nastavte 5 výstupků na spodní straně víčka do příslušných otvorů a zasuňte víčko zpět proti směru šipky.



Je pouze jeden správný způsob zasunutí víčka příhrádky. Postupujte opatrně a nepoužívejte přílišné síly, abyste předešli poškození výstupků.

Nebudete-li svítidlo delší dobu používat, vypněte jej a vyjměte z něj baterie (viz předchozí kapitola)

Instalace



Nepřipevňujte svítidlo ke cenným povrchům, např. povrch drahého nábytku, po odlepení výrobku mohou na povrchu zůstat zbytky po lepicí pásce. Společně s lepicí páskou se může sloupnout i barva z nabarveného podkladu.

Vyberte vhodný povrch pro připevnění svítidla. Podklad pro montáž by měl mít následující vlastnosti, tzn. měl by být:

- Stabílní
- Rovný
- Hladký
- Čistý (od prachu, odmaštěný, suchý)
- Kolmý

- Odstraňte ochrannou fólii z obou lepicích pásek a přimáčkněte svítidlo k podkladu. Sílu aplikujte na stříbrně zbarvené části pouzdra na levé a pravé straně, ne na průhledný kryt LED.
- Ujistěte se, že je výrobek pevně připevněn a nemůže spadnout a způsobit tak zranění osob nebo poškození výrobku samotného.

Bezpečnostní předpisy, údržba a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do svítidla s PIR senzorem. Případné opravy světle odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek přílišné vlhkosti, nenamáčejte jej do vody, nevystavujte jej vibracím, otřesům a přímému slunečnímu záření. Tento výrobek a jeho příslušenství nejsou žádné dětské hračky a nepatří do rukou malých dětí! Nenechávejte volně ležet obalový materiál. Fólie z umělých hmot představují veliké nebezpečí pro děti, neboť by je mohly spolknout.



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v návodu nenajdete potřebné informace, spojte se s naší technickou poradnou nebo požádejte o radu kvalifikovaného odborníka.

K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit povrch pouzdra svítidla.

Manipulace s bateriemi a akumulátory



Nenechávejte baterie (akumulátory) volně ležet. Hrozí nebezpečí, že by je mohly spolknout děti nebo domácí zvířata! V případě spolknutí baterií vyhledejte okamžitě lékaře! Baterie (akumulátory) nepatří do rukou malých dětí! Vyteklé nebo jinak poškozené baterie mohou způsobit poleptání pokožky. V takovémto případě použijte vhodné ochranné rukavice! Dejte pozor nato, že baterie nesmějí být zkratovány, odhazovány do ohně nebo nabíjeny! V takovýchto případech hrozí nebezpečí exploze! Nabíjet můžete pouze akumulátory.



Vybité baterie (již nepoužitelné akumulátory) jsou zvláštním odpadem a nepatří do domovního odpadu a musí být s nimi zacházeno tak, aby nedocházelo k poškození životního prostředí! K těmto účelům (k jejich likvidaci) slouží speciální sběrné nádoby v prodejnách s elektrospotřebiči nebo ve sběrných surovinách!



Šetřete životní prostředí!

Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení.

Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!

Technické údaje

Napájení:	4,5 V DC - 3x baterie typu AAA (nejsou součástí dodávky)
Spotřeba:	60 mA (provoz) 44 µA (StandBy)
Provozní podmínky:	pouze suché, uzavřené vnitřní místnosti
Světelný zdroj:	4 bílé LED (nevyměnitelné), barva světla cca. 6000 – 6500K
Světelný tok:	20 - 25 lm
Rozsah snímání PIR:	100° vertikálně
Dosah PIR:	až 4 m
Doba provozu po zapnutí:	25 s
Provozní podmínky:	-5 až +38°C, 5 – 93% RH
Skladovací podmínky:	-5 až +38°C, 30 – 70% RH
Rozměry (Š x V x H):	185 x 45 x 20 mm
Hmotnost:	75 g



Záruka

Na LED svítidlo poskytujeme **záruku 24 měsíců**.

Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.

Příklad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

KOV/3/2015