

Solární svítidlo do dlažby

Obj. č.: 57 12 35



Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup solárního svítidla do dlažby.

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.

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

Účel použití

Toto solární svítidlo slouží pro osvětlení cest, např. pro přístupové cesty do Vašeho domu, garáže nebo zahrady.

Světlo se vypíná a zapíná automaticky prostřednictvím soumrakového čidla.



Použití svítidla

Toto solární svítidlo je zkonstruováno pro provozování ve venkovním prostředí. Akumulátory typu NiMH (nejsou součástí dodávky) jsou nabíjeny pomocí monokrystalického solárního článku umístěného v horní části svítidla. Po setmění dojde k jeho automatickému rozsvícení a při rozbřesku k automatickému zhasnutí. Uvnitř je nainstalována svítivá LED. To zaručuje dostatečně silnou svítivost při zachování příznivé spotřeby energie.



Doba svícení se může zkrátit v důsledku nedostatku slunečního svitu a rovněž v zimních měsících.

V případě delšího období bez slunečního svitu jsou akumulátory nabitě nedostatečně, a proto nemůžeme zaručit nepřetržitou připravenost k provozu. Neznamená to ovšem, že by bylo solární svítidlo nefunkční. Vyčkejte na další slunečné dny a svítidlo bude opět fungovat správně.

Nabíjení vložených akumulátorů

Před prvním použitím musí být solární svítidlo vystaveno po dobu nejméně 36 hodin přímému slunečnímu záření kvůli dostatečnému nabití akumulátorů. Poté je teprve možné solární svítidlo použít.

Při výběru vhodného umístění svítidla se řiďte zejména tím, aby bylo místo vystaveno přímým slunečním paprskům po co nejdelší dobu (cca 2 – 3 dnů). Sluneční světlo musí dopadat **PŘÍMO** na solární článek. Zvažte úhel dopadu slunečních paprsků ráno, v poledne a odpoledne.

Doporučujeme, aby bylo svítidlo vystaveno slunečním paprskům alespoň 8 hodin denně.

Používejte pouze akumulátory vhodné pro solární zařízení.

Výměna akumulátorů

Po uplynutí cca 2 let se může kapacita akumulátorů podstatně snížit na takovou úroveň, že je budete muset vyměnit. Dříve než si pořídíte nové akumulátory, můžete se pokusit po jejich vyndání ze solárního modulu o jejich oživení ve vhodné nabíječe.

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.

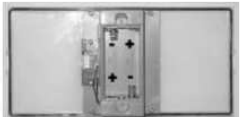
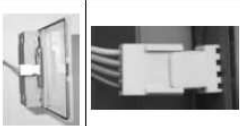


Vybité baterie (již nepoužitelné akumulátory) jsou zvláštním odpadem a nepatří do domovního odpadu a musí být s nimi zacházeno tak, aby nedocházelo k poškození životního prostředí! K těmto účelům (k jejich likvidaci) slouží speciální sběrné nádoby v prodejnách s elektrospotřebiči nebo ve sběrných surovinách!



Šetřete životní prostředí!

Obsluha

Pouzdro otevřete tak, že za pomoci plochého šroubováku odstraníte průhledný kryt.	
Vhodným šroubovákem odšroubujte oba šroubky přihrádky baterií.	
Odstraňte kryt a vložte 2 vhodné Ni-MH akumulátory, dodržujte správnou polaritu, ta je zobrazena v přihrádce baterií.	
Zavřete bateriový kryt a přišroubujte zpět oba šroubky.	
Připojte správným způsobem plochou zástrčku blízko přihrádky baterií ke konektoru.	
Nyní můžete dát zpět průhledný plastový kryt.	
Poté je možné umístit solární světlo na uvažované místo.	

Bezpečnostní předpisy, údržba a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do solárního svítidla. Případné opravy světe odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek vibracím a otřesům. Tento výrobek a jeho příslušenství nejsou žádné dětské hračky a nepatří k do rukou malých dětí! Nenechávejte volně ležet obalový materiál. Fólie z umělých hmot představují velké nebezpečí pro děti, neboť by je mohly děti 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.

Solární svítidlo nevyžaduje žádnou údržbu. 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 pouzdro svítidla.

Bude-li povrch solárního článku znečištěn (například prachem nebo v zimním období sněhem), sníží se tím nabíjecí účinek.



V zimních měsících nebo při zatažené obloze v kterémkoliv ročním období nestačí sluneční energie k plnému nabití akumulátorů. V tomto případě nechte solární svítidlo vypnuté po několik nocí. Nízké teploty mají negativní vliv na kapacitu vložených akumulátorů. Nebudete-li svítidlo delší dobu používat (například v zimním období), vyndejte ze solárního modulu akumulátory a provádějte jejich občasné nabíjení pomocí vhodné nabíječky.

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:	2x Ni-MH akumulátor typu AA 1,2 V / 1000 mAh
Spotřeba:	Nabíjení: cca 50 mA
	Provoz / svícení: cca 20 mA

Záruka

Na solární 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 kopii 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/5/2010