

VORTEX™

SOLAR SHED LIGHT

PRED PRVÝM POUŽITÍM
NECHAJTE VAŠE OSVETLENIE
3 DNI NABÍJAŤ

Ďakujeme vám za zakúpenie Stropného solárneho osvetlenia Vortex od spoločnosti Solarcentre. Pred použitím si prosím dôkladne preštudujte tento manuál.

Pri inštalácii vášho solárneho osvetlenia si dávajte pozor, hlavne ak ho umiestňujete vo výškach.

Tipy pre solárne nabíjanie:



Uistite sa, že je solárny panel orientovaný čo najviac smerom na juh.



Váš solárny panel pravidelne čistite.



Nedávajte váš solárny panel do tieňa



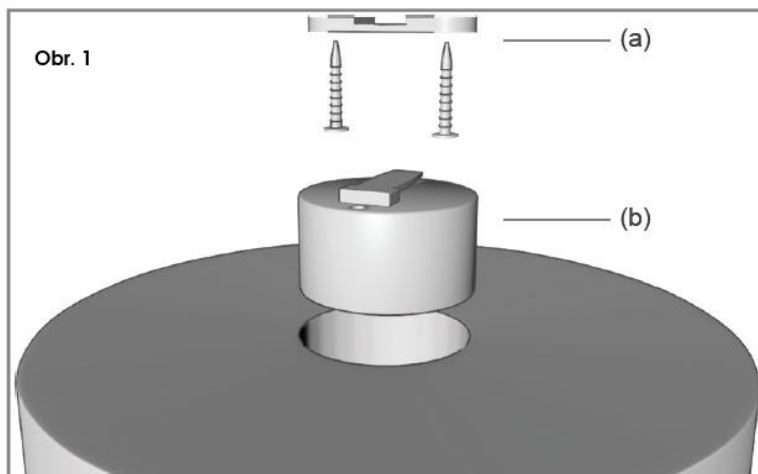
Neumiestňujte solárny panel za sklo

Výber umiestnenia

Pred montážou vášho solárneho osvetlenia musíte dôkladne zvážiť umiestnenie solárneho panela tak, aby sa mu dostávalo maximálne množstvo slnečného žiarenia. Medzi osvetlením a solárnym panelom je 4,8 metrový kábel, takže osvetlenie musíte umiestniť do 4,8 metra od čistého, nezastieneného, a na juh smerujúceho miesta, kde slnečnému žiareniu nebudú brániť stromy, kríky, ploty, steny, budovy alebo iné tieny. Potom čo ste zvážili umiestnenie solárneho panela, pripevnite ho pomocou priložených skrutiek a hmoždiniek.

Inštalácia svetelnej jednotky

Pomocou priložených skrutiek a hmoždiniek, pripevnite U-držiak (a) tam, kde si želáte mať osvetlenie. Uistite sa, že budete mať dostatok miesta na zapojenie kábla do zásuvky na bočnej strane osvetlenia. Majte na pamäti, že na ovládanie osvetlenia budete potrebovať prístup k tlačidlu na prednej strane zariadenia. Hneď ako bude U-držiak na svojom mieste, pripevnite fixačnú konzolu (b)



do stredu osvetlenia a napokon zariadenie zasuňte do U-držiaka. Nakoniec pripojte kábel zo solárneho panela do zásuvky na bočnej strane osvetlenia (obr. 1)

Prevádzka Stropného solárneho osvetlenia Vortex

Pre zapnutie zariadenia stlačte vypínač do pozície „I“ (prosím berte na vedomie, že pokiaľ je k osvetleniu pripojený solárny panel a dopadá naňho slnečné žiarenie, zariadenie sa nerozsvieti). S vypínačom v pozícii „I“ budete môcť pomocou stláčania tlačidla určovať koľko LED bude svietiť. Prvé stlačenie rozsvieti všetkých 36 LED, ďalšie stlačenie – 24 LED a tretie stlačenie zapne len 12 vnútorných LED. Ďalšie stlačenie zariadenie vypne. Prosím berte na vedomie, že čím viac LED diód bude zažatých, tým skôr sa vybijú batérie.

Riešenie problémov:

Moje solárne osvetlenie fungovalo správne prvých pár nocí a potom prestalo fungovať

Zvyčajne sa to stáva, ak je solárne osvetlenie nabité iba čiastočne, takže zopár nocí funguje aj bez ďalšieho dobitia. Ak po pár nociach osvetlenie prestane fungovať, je to zrejme preto, že počas prvých dní nebolo dostatočne dobité. Prosím postupujte podľa krokov dobíjacej procedúry.

Dobíjacia procedúra

Nechajte váš solárny panel na slnečnom mieste a nechajte nabíjať po dobu 5 dní, pre získanie základného nabitia. Počas tejto doby musí byť osvetlenie pripojené k solárnemu panelu a musí byť vypnuté (vypínač v pozícii „0“). Pred ponechaním panela nabíjať sa po dobu 5 dní, prosím skontrolujte umiestnenie panela. Uistite sa, že panel smeruje smerom na juh, čo maximalizuje výkon a že panelu nič netieni. Toto je dôležité hlavne v zimných mesiacoch, kedy sú dni kratšie a slnko je nižšie na oblohe.

PROSÍM BERTE NA VEDOMIE, ŽE POČAS 5 DNÍ DOBÍJACEJ PROCEDÚRY, MUSÍ BYŤ SOLÁRNE OSVETLENIE VYPNUTÉ.

Bezpečnostné pokyny

Spoločnosť Solarcentre nenesie žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené používaním tohto zariadenia, ani za škody na majetku, či zdraví spôsobené nesprávnym zaobchádzaním alebo nedodržaním bezpečnostných pokynov.

- Neoprávnené zásahy či úpravy zariadenia bude mať za výsledok stratu záruky.
- Do osvetlenia sa nepozerajte priamo, zabránite tým možné poškodenie vášho zraku.
- Toto zariadenie nie je hračkou a malo by byť mimo dosahu detí.
- Nevystavujte zariadenie extrémnym teplotám (menej ako -25°C alebo viac než 50°C), silným vibráciám či mechanickému namáhaniu.
- Po inštalácii, nenechávajte baliaci materiál bez dozoru.

Údržba, čistenie a likvidácia

Očistite povrch solárneho panela a svetla mäkkou a jemne navlhčenou handričkou. Nepoužívajte žieravé čistiace prostriedky alebo chemické roztoky, pretože môžu poškodiť povrch zariadenia a narušiť tak prevádzku osvetlenia.

Udržujte solárny panel bez nečistôt, prachu a snehu, pretože sa kvôli tomu nemusí batéria správne dobíjať. Taktiež to môže spôsobovať skrátenie životnosti batérie alebo zapríčiniť poruchu.

