

Solárna guľa Frosted

Účel použitia

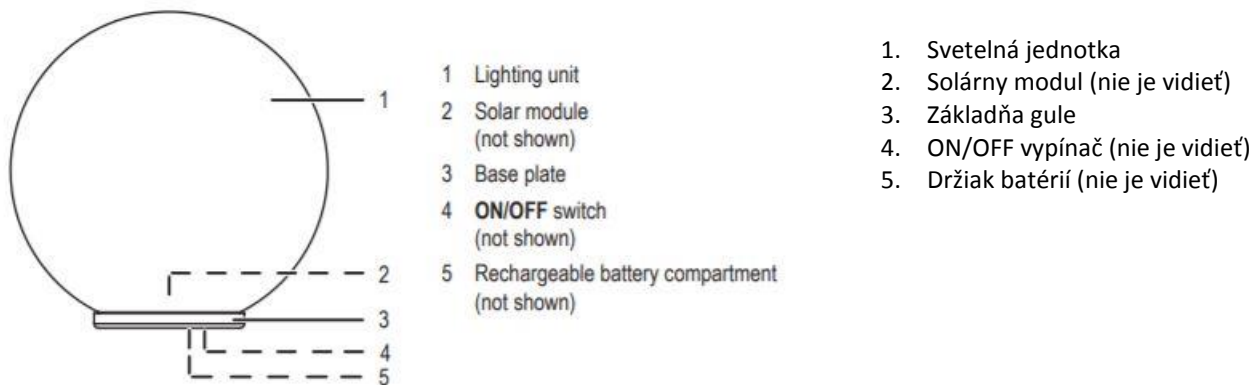
Tento výrobok je určený na použitie ako exteriérová lampa (napr. v záhradách). Svetlo sa rozsvieti automaticky v tme. Vložená batéria v solárnom svetle sa nabíja cez solárny modul keď je dostatok slnečného žiarenia.

Výrobok je odolný voči striekajúcej vode (IP44) a preto je vhodný na vonkajšie použitie.

Z bezpečnostných a schvaľovacích dôvodov nesmiete tento výrobok prestavať a / alebo upravovať. Nesprávne používanie môže spôsobiť nebezpečenstvo, ako je skrat alebo požiar.

Upozornenia:

- Skrutky nedoťahujte až príliš. Mohlo by dôjsť k poškodeniu závitů
- Výrobok umiestnite na miesto, kde o neho nikto nemôže zakopnúť. Nebezpečenstvo poranenia!
- Výrobok chráňte pred silným vetrom a búrkami.
- Žiarovka LED použitá v produkte je permanentne nainštalovaná a nedá sa vymeniť.
- Uistite sa, že nabíjateľná batéria je vložená v správnej polarite.
- Ak neplánujete používať batériu, vyberte batériu, aby ste predišli vytečeniu batérie dlhší čas. Unikajúce alebo poškodené batérie môžu spôsobiť kyselinové popáleniny pri kontakte s pokožkou. Preto používajte vhodné ochranné prostriedky ako rukavice na manipuláciu s poškodenými nabíjateľnými batériami.
- Batériu uchovávajte mimo dosahu detí.
- Batérie sa nesmú rozoberať, skratovať ani hádzať do ohňa. Nikdy nedobíjajte nenabíjateľné batérie. Nebezpečenstvo výbuchu!



Prevádzka:

Pred prvým použitím výrobku úplne nabite batériu. Doba nabíjania je približne 8 hodín na priamom slnečnom svetle.

• Na zapnutie a vypnutie lampy použite spínač ON / OFF (4) v batérovom priestore (5).
ON: Svetlo sa automaticky zapne alebo vypne v závislosti od okolitého osvetlenia. Ak je okolité svetlo je dostatočné, batéria sa nabíja cez solárny modul.

OFF: Produkt je vypnutý. Výrobok vypnite, ak ho nepotrebuje dlhšie obdobie. Batéria nie je v tejto polohe prepínača nabitá.

• Vyberte vhodné miesto inštalácie.

• Výrobok umiestnite na miesto s dobrým prístupom k slnku, aby solárny modul mohol nabíjať batériu počas dňa. Uistite sa, že solárny panel nie je zakrytý alebo tienený, napr. stromami alebo budovami.

- Čím viac slnečného svetla svieti na solárnom paneli, tým viac sa batéria nabije. Neumiestňujte výrobok vedľa iných svetelných zdrojov, napr. terasy alebo pouličné osvetlenie, čo môže zabrániť produktu sa automaticky rozsvietiť v tme.
- Výkon solárneho modulu sa mení v závislosti od ročného obdobia a závisí od trvania a sily slnečného svetla. Dlhé obdobie bez dostatočného slnečného žiarenia (najmä v zime) môže znížiť stav nabitia akumulátora, čo neumožňuje dlhé osvetlenie obdobia. Nabíjateľná batéria ukladá menej energie počas dňa, než spotrebuje noc. Trvanie osvetlenia je teda nevyhnutne znížené. Aby ste predišli poškodeniu batérie, lampu vypnite počas dlhšieho obdobia bez dostatočného slnečného žiarenia.
- Udržujte osvetľovaciu jednotku čistú. Prach a nečistoty znižujú účinnosť solárneho panela, čo má za následok Nižší nabíjací prúd.

Výmena batérie:

Pri výmene batérie sa uistite, že sa do vnútra výrobku nedostali žiadne tekutiny.

Vymeňte batériu, keď spozorujete významný pokles životnosti batérie, alebo keď sa rozsvieti svetlo na krátku dobu napriek dostatočnému slnečnému žiareniu počas dňa.

- Držte výrobok opačne „hore nohami“, pričom priehradka na batérie (5) smeruje nahor.
 - Pred otvorením krytu sa uistite, či je vypínač vypnutý (4)
 - Uvoľnite skrutky na spodnej strane krytu na batérie s vhodnými skrutkovačmi.
 - Odstráňte kryt priestoru pre batérie a tesnenie.
 - Vyberte batériu z priehradky na batérie.
 - Vymeňte použitú / chybnú batériu za novú batériu rovnakého typu a kapacity
- Uistite sa, že batéria je vložená v správnej polarite (pozorujte plus / + a mínus / - symboly).
- Znovu namontujte lampu v opačnom poradí. Uistite sa, že tesnenie je správne pripojené

Technické parametre:

Nabíjateľná batéria: NiMH s kapacitou 1 x 1,2 V, 300 mAh (AAA)

Príkon: max. 0,08 W (položka č. 1642715)

Čas svietenia: cca. 6 - 8 hodín

Typ ochrany: IP44

Zdroj svetla: 1 x LED (nevymeniteľné)

Farba svetla: neutrálna biela

Životnosť LED: 10 000 hodín

Prevádzkové / skladovacie podmienky: -20 až +40 ° C