

# Návod na používanie

## Solárna guľa 20, 30, 40 a 50 cm viacfarebná

Tieto pokyny sa vzťahujú len na tento produkt a obsahujú dôležité informácie pre prvé použitie výrobku. Tieto pokyny si uschovajte pre neskoršie použitie a mali by ste ich vždy mať odložené v prípade prenosu na nového používateľa.

### 1. Úvod

Drahý zákazník,

Ďakujeme Vám za zakúpenie svetla.

Týmto solárnym svetlom ste si zakúpili výrobok vyrobený podľa aktuálneho stavu technologickeho pokroku.

**CE** Tento výrobok spĺňa všetky požiadavky platných európskych a národných predpisov. Zhoda bola preukázaná. Príslušné vyhlásenia a dokumentácia sú uložené u výrobcu.

Aby ste zachovali tento stav a zaručili bezpečnú prevádzku, musíte ako používateľ dodržiavať tento návod na obsluhu!

### 2. Bezpečnostné inštrukcie



- V prípade poškodenia spôsobeného nedodržením tohto návodu na použitie, záručné práva zanikajú!
- Vylučujeme zodpovednosť za majetok alebo osobné škody spôsobené nevhodným zaobchádzaním alebo nedodržiavaním bezpečnostných pokynov.
- V týchto prípadoch zanikajú všetky záručné práva.

Z dôvodov bezpečnosti a zhode (CE) nie je dovolené svojvoľne rekonštruovať a / alebo meniť slnečné svetlo.

Dodržiavajte preto návod na obsluhu. Predpisy o prevencii úrazov v priemyselno-obchodných družstvách pre elektrické elektrárne a pracovné materiály sa majú posudzovať v priemyselnom prostredí.

### 3. Použitie v súlade s požiadavkami

Solárne svetlo je určené pre celoročné vonkajšie použitie. Môže to byť napr. umiestnené na terasách, záhradách atď.

**Solárna guľa nikdy nepláva na vodnej hladine ani nestojí vo vode!**

Integrovaná nabíjateľná batéria je nabitá solárnym článkom vo svetle. Lampa sa automaticky zapne v tme a vypne sa pri svitaní. Ako zdroj svetla sa používa výkonná RGB a biela svetelná dióda (LED). Farba svetla sa jemne mení každú minútu alebo sa môže nastaviť podľa osobnej preferencie používateľa.

-- Upozorňujeme, že čas, počas ktorého je svetlo svieti, je ovplyvnený počas zimných mesiacov keď na solárny článok dopadá malé slnečné svetlo.--

Poznámka: Počas dlhšej doby bez dopadajúceho slnečného žiarenia nebude nabíjateľná batéria dostatočne nabitá, takže lampa nemusí byť vždy pripravená na použitie.

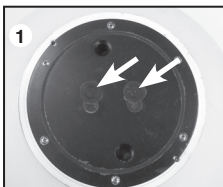
**Toto však neznamená že lampa je chybná.** Počkajte na ďalšie slnečné dni a lampa bude opäť fungovať príslušným spôsobom. Alternatívne môžete batériu dobíjať v čase nedostatku slnečného žiarenia pomocou komerčne dostupnej nabíjačky.

### 4. Uvedenie do prevádzky

1. Opatrne vyberte svetlo z obalu.
2. Stlačte tlačidlo „ON/ OFF“ (obr. 1).

3. Svetlo je pri prvom použití normálne v režime meniaceho sa svetla. 7 svietiacich farieb sa jemne mení v intervale cca. 1 minúta. Pre nastavenie svietiacej farby stačí stlačiť tlačidlo „STOP / Change“ (obr. 1).

Aby ste sa vrátili do režimu zmeny, znova stlačte tlačidlo „STOP / CHANGE“.



4. Svetlo môže byť ukotvené v zemi pomocou vložených pozemných hrotov.

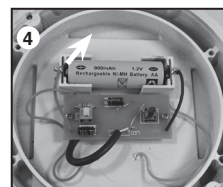
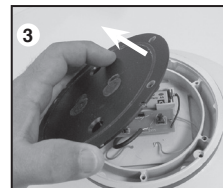
**Solárne svetlo je teraz aktívne a pripravené na používanie.**

**Poznámka:** trvanie vyžarovaného svetla je vysoko závislé od intenzity a dĺžky slnečného žiarenia, ktoré dopadalo počas dňa. Dni keď je slabé slnečné žiarenie je potom prirodzené že svetlo bude svietiť kratší čas. Ak by lampa nesvietila prvý večer, potom počkajte na najbližší slnečný deň alebo nabite batériu pomocou komerčne dostupnej nabíjačky.

### 5. Výmena nabíjateľnej batérie

V priemere sa batérie slnečných svietidiel vymieňajú každé 2 roky. Prosím vložte iba identické konštrukčné batérie s rovnakým napätím a kapacitou. V prípade že nie ste schopný zohnať tieto batérie v obchode, je možné použiť batérie s vyššou kapacitou.

1. Stlačte spínač „ON / OFF“ na spodnej strane gule a vypnite ho (obr. 2).
2. Odskrutkujte skrutky na spodnej časti pomocou vhodného skrutkovača (obr. 2) a odstráňte veko (obr. 3).
3. Vyberte batériu z držáka a nahraďte ju novou čerstvo nabitou batériou rovnakej veľkosti (Mignon, AA) (obr. 4).
4. Správne nasadte veko a skrutky zaskrutkujte späť vhodným skrutkovačom.



**Poznámka:** Uistite sa, že je veko správne nasadené!

**Poznámka:** použité batérie musia byť zlikvidované spôsobom, ktorý je šetrný k životnému prostrediu a nesmú byť umiestnené do domového odpadu.

Váš predajca je zo zákona povinný vziať späť staré nabíjateľné batérie !

### 6. Závady

**-Lampa nie je automaticky zapnutá v tme**

- Vonkajší zdroj svetla (napr. Pouličné osvetlenie) simuluje denné svetlo a zabraňuje rozsvieteniu lampy. Umiestnite lampu na tmavšie miesto.

**- Lampa nie je zapnutá v tme alebo len na krátky čas.**

- Je lampa pripojená? (pozri bod 4.4)

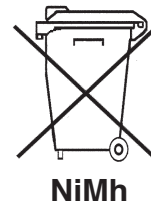
- Batéria je slabá alebo chybná. Výmena batérie.

### 7. Technické detaily

- Solárny modul: 20 cm a 30 cm: kryštalický kremík 0,5 Wp  
40 cm: kryštalický kremík 0,64 Wp  
50 cm: kryštalický kremík 1,5 Wp
- Prostriedky osvetlenia: 1 RGB + 1 biela LED (6500 K) studená biela
- Farba osvetlenia: 7 rôznych
- Nabíjateľná batéria: 20 a 30 cm: NiMH 1.2 V/900 mAh (Mignon, AA-veľkosť)  
40 cm: NiMH 1.2 V/1300 mAh (Mignon, AA-veľkosť)  
50 cm: NiMH 1.2 V/1800 mAh (Mignon, AA-veľkosť)
- Stupeň ochrany: IP 44
- Trieda ochrany: III
- Obdobie osvetlenia: maximálne 8 hodín na úplne nabitú batériu

### Recyklácia batérií:

- Použité batérie alebo akumulátory nesmú byť zvyklidované v domovom odpade.
- Spotrebiteľ je zo zákona povinný vrátiť staré akumulátory po použití, napr. na miesta zberu odpadu alebo na miesto (obchody atď.), kde sa tieto batérie predávajú.
- Batérie, ktoré obsahujú škodlivé látky, sú označené „preškrtnutou popolnicou“ a jedným z chemických symbolov.



### Poznámky k nabíjateľnej batérii

- S nabíjateľnými batériami by sa nemali hrať deti. Nikdy nenechávajte nabíjacie batérie voľne položené; deti alebo domáce zvieratá by ich mohli prehltnúť.
- Nabíjateľné batérie sa nesmú nikdy skratovať, rozoberať alebo hádzať do ohňa. To vedie k nebezpečenstvu výbuchu!
- Poškodené akumulátory môžu pri kontakte s pokožkou spôsobiť chemické popáleniny. Z tohto dôvodu používajte vhodné ochranné rukavice.
- Nabíjateľné batérie by mali byť nahradené iba štruktúrne identickými nabíjateľnými batériami od toho istého výrobcu. Bežné batérie sa nesmú používať, pretože nie sú nabíjateľné.
- Skontrolujte, či sú nabíjateľné batérie vložené so správnou polaritou.
- Pri dlhodobom nepoužívaní (napr. Pri skladovaní) vyberte vložené nabíjateľné batérie, aby ste predišli poškodeniu prostredníctvom vytekajúcich nabíjateľných batérií.

