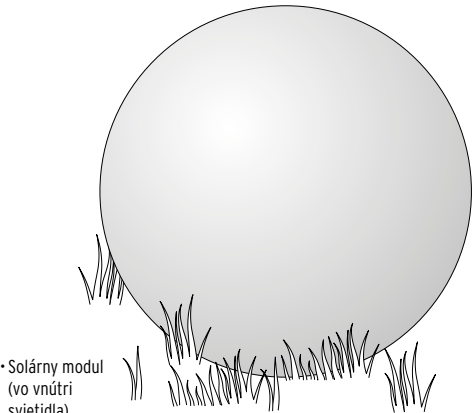




- Solárny modul (vo vnútri svetidla)
- Vypínač a priečinok na akumulátor (na spodnej strane svetidla)
- 1 x kolík do zeme

Pre vašu bezpečnosť



Pozorne si prečítajte bezpečnostné upozornenia a výrobok používajte iba spôsobom opísaným v tomto návode, aby nedopatrením nedošlo k poraneniám alebo škodám. Uchovajte si tento návod na neskoršie použitie. Ak výrobok postúpite inej osobe, musíte jej odovzdať aj tento návod.

Účel použitia

Výrobok slúži iba na dekoráciu a nie je určený na vonkajšie ani vnútorné osvetlenie. Výrobok je navrhnutý na trvalé používanie v exteriéri. Je určený na súkromné použitie a nie je vhodný na komerčné účely.

Nebezpečenstvo pre deti

- Drobné diely s rizikom prehltnutia (napr. skrutky) a obalové materiály uchovávajúce mimo dosahu detí. Okrem iného hrozí nebezpečenstvo udusení!
- Výrobok nie je hračka! Svetidlo aj kolíky do zeme uchovávajúce mimo dosahu detí.

Nebezpečenstvo poranení

- Svetidlo nikdy nepoužívajte s bežnými batériami, ktoré sa nedajú znova nabíjať. Nebezpečenstvo výbuchu!
- Akumulátory sa nesmú rozoberať, hádzať do ohňa ani skratovať.
- Ak akumulátor vyteká, zabráňte jeho kontaktu s pokožkou, očami a sliznicami. Postihnuté miesta v prípade potreby opláchnite vodou a okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

Vecné škody

- Výrobok spĺňa triedu ochrany IP44 a je chránený pred vniknutím pevných predmetov s priemerom väčším ako 1 mm aj striekajúcej vody, nesmie sa však ponárať do vody. Výrobok nevystavujte priamemu ani silnému dažďu. Výrobok musí byť správne poskladaný a priečinok na akumulátor uzatvorený. Výrobok sa musí nainštalovať do vzpriamenej polohy tak, aby solárny modul vo vnútri svetidla smeroval nahor a otvory na odtok vody na spodnej strane smerovali nadol, pretože by doň inak mohla vniknúť voda.
- Neumiestňujte svetidlo do priehlbín ani jamiek, v ktorých sa môžu vytvárať mláky.
- Dbajte na to, aby otvory na odtok vody na spodnej strane zostali voľne priechodné a skondenzovaná voda mohla ľahko odtekať.
- Ak je akumulátor vybitý alebo sa nechystáte výrobok dlhšiu dobu používať, vyberte z neho akumulátor. Predídete tak poškodeniu, ktoré môže vzniknúť pri vytečení akumulátora.
- Výrobok nepoužívajte, ak je viditeľne poškodený.
- Na výrobku nevykonávajte žiadne úpravy. Opravy nechajte vždy vykonať iba v špecializovanom servise, resp. prostredníctvom našich servisných technikov.
- Svetelné diódy nie je potrebné vymieňať, pretože majú výnimočne dlhú životnosť. Nedajú sa ani nesmú vymieňať. Svetelné diódy sú pevne nainštalované v svetidle. Pri otvorení sa poškodí svetelné diódy, resp. samotné svetidlo.

- Solárny modul sa nachádza vo vnútri svetidla. Na svetidlo nič nelepte ani nemalujte a ničím ho nezakrývajte.
- Ak svetidlo nainštalujete vonku bez kolíkov do zeme, v prípade búrky ho preneste dovnútra.
- Výrobok je vhodný na použitie vonku až do teploty cca -10 °C. Pri ešte nižších teplotách ho uchovávajte v interiéri. V opačnom prípade by sa mohol poškodiť.
- Na čistenie nepoužívajte agresívne chemikálie, drsné ani abrazívne čistiace prostriedky.

Používanie

Vybalenie

- ▷ Výrobok opatrne vyberte z obalu a odstráňte všetok obalový materiál.

Čistenie

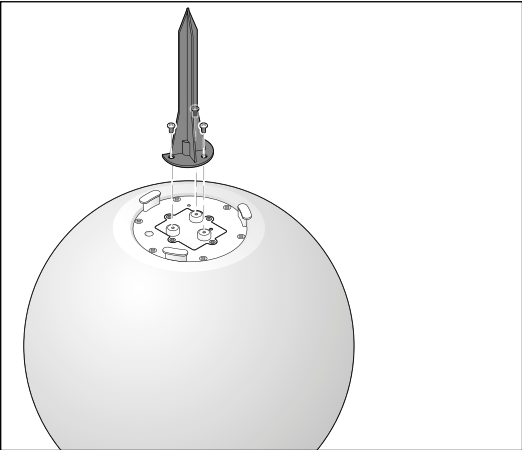
UPOZORNENIE - vecné škody

Na čistenie nepoužívajte agresívne chemikálie, drsné ani abrazívne čistiace prostriedky.

- ▷ V prípade potreby vyčistíte svetidlo teplou vodou a bežne dostupným, jemným čistiacim prostriedkom. Následne ho vyutierajte dosucha mäkkou handrou.

Upevnenie kolíka do zeme

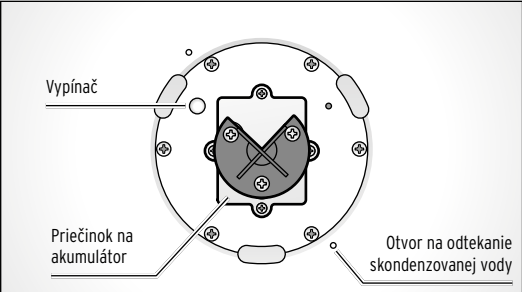
- Nainštalovanie výrobku pomocou kolíka do zeme je možné iba na vhodnom podklade. Svetidlo je možné nainštalovať aj bez kolíka do zeme.



1. Kolík do zeme upevníte pomocou troch pribalených skrutiek.
2. Svetidlo s nasadeným kolíkom zastrčíte až na doraz do zeme.

Zapnutie a vypnutie svetidla/Zmena farby/Zapnutie časovača

Vypínač spolu s priečinokom na akumulátor sa nachádzajú na spodnej strane svetidla.



- ▷ Svetidlo zapnete **1 krátkym stlačením** vypínača. LED dióda bude svietiť rôznofarebným svetelným vzorom.
- Svetidlo sa zapne pri zotmení.
- Pri rozvidnení sa svetidlo znova vypne.

- ▷ Po opätovnom **1 krátkom** stlačení vypínača začne svetidlo svietiť jednou, aktuálne svietiacou farbou.
- ▷ Opätovným **1 krátkym** stlačením vypínača vypnete LED diódu. Pri dostatočnom vonkajšom jase sa budú akumulátory ďalej nabíjať.
- ▷ Stlačením a podržaním vypínača na cca **3 sekundy** zapnete časovač, svetidlo 2-krát zabliká. Svetidlo sa následne vypne vždy 9 hodín po zotmení a znova sa zapne najskôr o 15 hodín neskôr. Na vypnutie časovača podržte vypínač opäť cca **3 sekundy** stlačený, kontrolka 1-krát zabliká.

Výber miesta na inštaláciu

Solárne guľové svetidlo je nezávislé od zdroja elektrickej energie. Je však odkázané na slnečnú energiu, preto musíte zvážiť a dodržiavať nasledujúce body:

- Svetidlo nainštalujte na miesto, na ktorom bude počas dňa čo najdlhšie vystavené priamemu slnečnému žiareniu.
- Vyhnite sa miestu, ktoré je úplne alebo prevažne v tieni (stromy, hrebeň strechy atď.). Neumiestňujte svetidlo na severnú stranu budovy. Počas dňa na ňu nedopadá dostatok slnečného svetla.
- V noci by svetidlo nemalo byť neustále osvetlené inými svetelnými zdrojmi, napr. silným bodovým svetlom osvetľujúcim vjazd do garáže alebo podobne. Vezmite pritom do úvahy, že mnohé svetelné zdroje sa zapínajú až uprostred noci v závislosti od času alebo pri rozpoznaní pohybu.

Nabíjanie akumulátora

- Akumulátor je možné nabíjať, iba keď je svetidlo umiestnené vo vzpriamenej polohe na slnečnom mieste.
- V závislosti od počasia a intenzity slnečného žiarenia môže trvať niekoľko hodín, kým solárny modul úplne nabije akumulátor.
- V zime alebo počas niekoľkých zamračených dní po sebe sa môže stať, že sa akumulátor dostatočne nenabije. V takom prípade svetidlo vypnite. Akumulátor sa nabíja, aj keď je svetidlo vypnuté.

Poruchy/náprava

Svetidlo svieti slabo alebo nesvieti vôbec.

- Akumulátor nie je úplne nabitý alebo je opotrebovaný? Svetidlo na niekoľko dní vypnite, aby sa akumulátor mohol znova úplne nabiť. Ak sa daný stav nezlepší, v prípade potreby vymeňte akumulátor. Pozrite si kapitolu „Demontáž/výmena akumulátora“.
- Je okolité prostredie príliš svetlé? Skontrolujte, či na svetidlo nedopadá svetlo z iných svetelných zdrojov (napr. pouličných lúčov alebo vonkajších svetiel zapínaných časovo alebo pri rozpoznaní pohybu). V príp. potreby zmeňte jeho umiestnenie.
- LED dióda má poruchu? LED diódu nie je možné vymeniť.
- Je aktivovaný časovač? Svetidlo zostane 15 hodín vypnuté.

Svetidlo svieti s rôznym jasom v závislosti od daného ročného obdobia.

- Je to dané poveternostnými podmienkami a nejde o chybu. Poveternostné podmienky sú najpriaznivejšie v lete a najmenej priaznivé v zime.

Technické údaje

Model:	718 172 (malé) 718 173 (veľké)
Napájanie energiou solárny modul: akumulátor:	5 V, 1,2 W 3 x HR6 (AA) 1,2 V Ni-MH, 3,6 V/1000 mAh
Trieda ochrany:	III 
Ochrana pred striekajúcou vodou:	IP44
Žiarovka:	LED dióda
Teplota okolitého prostredia:	-10 až +40 °C
Vyrobené exkluzívne pre:	Tchibo GmbH, Überseering 18, 22297 Hamburg, Germany www.tchibo.sk

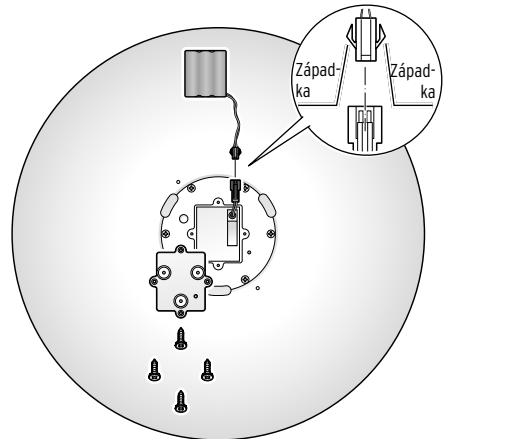
Likvidácia

Výrobok, jeho obal a zabudovaný akumulátor boli vyrobené z hodnotných materiálov, ktoré sa dajú recyklovať. Tým sa znižuje množstvo odpadu a šetrí životné prostredie. **Obal** zlikvidujte podľa pravidiel separovaného zberu. Využite na to miestne možnosti na zber papiera, lepenky a ľahkých obalov.



Prístroje, batérie a akumulátory, ktoré sú označené týmto symbolom, sa nesmú likvidovať spolu s domovým odpadom! Máte zákonnú povinnosť likvidovať staré spotrebiče oddelene od domového odpadu. Elektrické prístroje obsahujú nebezpečné látky. Tieto môžu byť pri nesprávnom skladovaní a likvidácii škodlivé pre životné prostredie a zdravie. Informácie o zberných dvoroch, ktoré odoberajú staré spotrebiče bezplatne, vám poskytne obecná alebo mestská správa. Vybité batérie a akumulátory musíte odovzdať v zbernom dvore vašej obecnej alebo mestskej správy alebo v špecializovanej predajni, ktorá predáva batérie. Pri lítiových batériách/akumulátoroch pred likvidáciou zalepte kontakty.

Demontáž/výmena akumulátora



Akumulátor je navrhnutý na dlhodobú prevádzku. Po dlhodobjšom používaní však môže byť potrebné vymeniť akumulátor. Akumulátory podliehajú prirodzenému opotrebovaniu a ich výkon sa môže znižovať.

1. Pomocou križového skrutkovača uvoľníte štyri skrutky na kryte priečinka na akumulátor.
2. Zložte dole kryt priečinka na akumulátor.
3. Stlačte k sebe zaistovacie západky na konektore starého akumulátora a odpojte konektor. V príp. potreby si pomôžte plochými kliešťami.
4. Pripojte konektor nového akumulátora. Nový akumulátor si môžete objednať prostredníctvom nášho zákaznického servisu (pozri príložený záručný list, kapitolu „Zákaznícky servis“).
5. Nasaďte správne kryt priečinka na akumulátor späť na priečinok.
6. Znova zaskrutkujte a dotiahnite štyri skrutky.