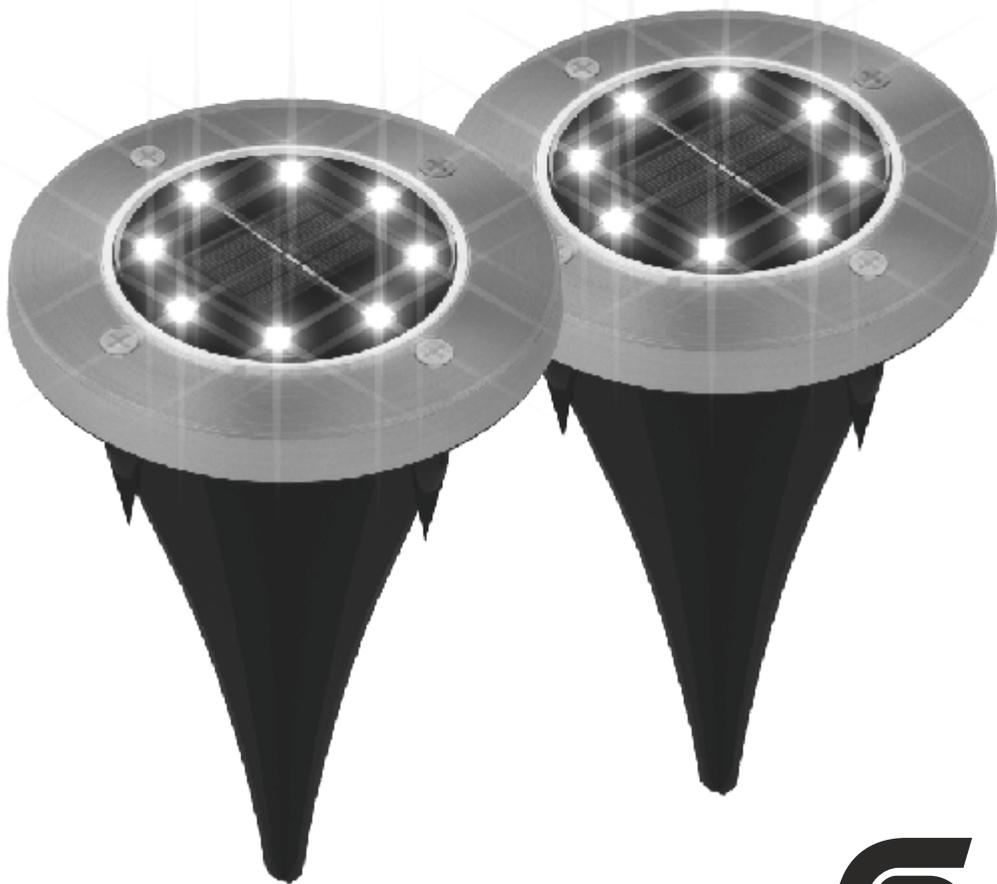


**instruction manual
eredeti használati utasítás
návod na použitie
manual de utilizare
uputstvo za upotrebu
návod k použití
uputa za uporabu**

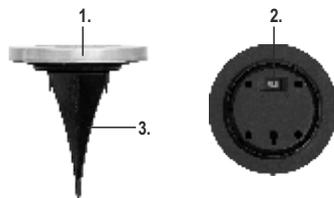


EN Solar garden light

With its solar/battery based power supply, the garden lamp will ensure the illumination of sidewalks, garden paths, car entrances and entrance doors during the night automatically and without added electricity costs. Charged by the built-in solar cell during the day, the battery supplies 8 white LED during the night. The lifetime of the light emitter is app. 100,000 operating hours and it is maintenance-free.

PARTS

1. lamp body
2. switch
3. ground nail



COMMISSIONING

You can turn on the light by setting the switch to the ON position. If you do not use the device for a long time (e.g., in wintertime), carefully clean the housing and store it above freezing point. Assemble the ground nail and fit it on the back of the product. Stick the product into the ground. Do not use a hammer to drive it the ground, as this may damage the product and deformations may make assembling difficult. Perform assembling carefully by hand; do not use a hammer, pliers or other tools that can easily break the parts. Insert the components into each other until they stop. Finally, check for firm assembly and fastening. The light will then operate automatically: the battery will be charged during the day, and the light will turn on when it is getting dark and continue to illuminate. Lighting time depends on the duration and intensity of the light previously reaching the appliance. Its functioning can be checked before installation by covering the entire upper part of the solar cell. Note that the light is designed to operate when it is dark. When it is bright, it glows dimly or not at all.

ORIENTATION

To ensure that the battery is charged as much as possible and will provide the voltage needed to power the LED for a long time during the night, you are advised to install the appliance in a place fully exposed to the sunlight. The longer it is exposed to intensive, direct sunlight, the longer it will illuminate. This can be up to 8 hours even after a bright sunny day – even if not fully charged.

WARNINGS

- A battery cooled at temperatures around freezing point will not supply enough voltage for proper operation.
- You are recommended to de-install, clean and put in frost free storage the appliance before winter.
- Clean the housing, with particular regard to solar panel regularly, taking care not to scratch these by using aggressive detergents.
- Do not exert excessive force when assembling and installing the luminaire.



Waste equipment must be collected and disposed separately from household waste because it may contain components hazardous to the environment or health. Used or waste equipment may be dropped off free of charge at the point of sale, or at any distributor which sells equipment of identical nature and function. Dispose of product at a facility specializing in the collection of electronic waste. By doing so, you will protect the environment as well as the health of others and yourself. If you have any questions, contact the local waste management organization. We shall undertake the tasks pertinent to the manufacturer as prescribed in the relevant regulations and shall bear any associated costs arising.

DISPOSING OF ALKALINE AND RECHARGEABLE BATTERIES • Batteries, whether alkaline or rechargeable, must not be handled together with regular household waste. It is the legal obligation of the product's user to dispose of batteries at a nearby collection center or at a retail shop. This ensures that the batteries are ultimately neutralized in an environment-friendly way.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

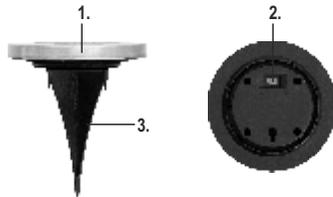
built-in battery:	1,2 V / 200 mAh / AA (Ni-MH)
light source:	8 pcs white LED
lifetime of the light source:	app. 100,000 operating hours
lighting time:	up to app. 8 hours / during the night

H Napelemes kerti lámpa

A kerti lámpa napelemes-akkumulátoros tápellátásával önműködően és további áramköltség nélkül megoldja járdák, kerti utak, autóbejárok és bejárati ajtók éjszakai megvilágítását. A beépített napelem által napközben feltöltött akkumulátor éjjel táplálja a 8 db fehér SMD LED-et. A fénykibocsátó élettartama kb. 100.000 üzemóra és nem igényel karbantartást.

ALKATRÉSZEK

1. lámpatest
2. kapcsoló
3. leszurótúske



ÜZEMBE HELYEZÉS

A kapcsoló ON helyzetbe kapcsolásával tudja bekapcsolni a lámpát. Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket (pl. a téli időszakban), a burkolat óvatos megtisztítása után tárolja fagypont feletti hőmérsékleten. Illessze össze a leszurótúske-t és illessze a termék hátuljára. Szúrja le a talajba a terméket. Ne kalapáccsal üsse a földbe, mert azzal sérülést okozhat és az eldeformálódott alkatrész miatt nehezzé válhat az összeszerelés! Az összeszerelést óvatosan, kézzel végezze; ne alkalmazzon kalapácsot, fogót vagy más szerszámot, amelyek könnyen eltörhetik az alkatrészeket. Az elemeket ütközésig kell egymásba nyomni. Végül ellenőrizze a stabil összeszerelést és rögzítést. A lámpa ezt követően automatikusan működik: napközben feltöltődik az akkumulátor, az esti sűrűületben pedig bekapcsol, és folyamatosan világít. Ennek időtartama attól függ, hogy előzőleg mennyi ideig és milyen erősségű fény érte. Működése – még kihelyezése előtt – ellenőrizhető a napelem teljes felső részének letakarásával. Ne feledje, hogy a lámpát arra tervezték, hogy sötétben működjön. Világos környezetben csak halványan, vagy egyáltalán nem világít.

ELHELYEZÉSE

Ahhoz, hogy az akkumulátor a lehető legjobban feltölthessen – és az éjszaka folyamán minél tovább biztosítsa a LED világításához szükséges feszültséget –, feltétlenül árnyékmentes, napfényes helyre szükséges tenni. Minél hosszabb ideig éri közvetlen, tűző napfény, annál tovább fog világítani. Ez egy verőfényes napot követően hozzávetőlegesen 8 óra is lehet – bár ekkor sem éri el a teljes feltöltöttséget.

FIGYELMEZTETÉSEK

- Fagypont körüli hőmérsékleten a lehűlt akkumulátor nem szolgáltat a megfelelő működéshez elegendő feszültséget.
- A tél beállta előtt ajánlott leszerelni, megtisztítani és fagymentes helyen tárolni a készüléket.
- A burkolatot – különös tekintettel a napelemre – tisztítsa rendszeresen, vigyázza arra, hogy ne karcolja meg azt durva tisztítószerekkel!
- Az összeszerelés és az elhelyezés során ne nyomja meg erősen a lámpatestet!



A hulladékká vált berendezést elkülönítetten gyűjtse, ne dobja a háztartási hulladékba, mert az a környezetre vagy az emberi egészségre veszélyes összetevőket is tartalmazhat! A használt vagy hulladékká vált berendezés térítésmentesen átadható a forgalmazás helyén, illetve valamennyi forgalmazónál, amely a berendezéssel jellegetében és funkciójában azonos berendezést értékesít. Elhelyezheti elektronikai hulladék átvételére szakosodott hulladékgyűjtő helyen is. Ezzel Ön védi a környezetet, embertársai és a saját egészségét. Kérdés esetén keresse a helyi hulladékkezelő szervezetet. A vonatkozó jogszabályban előírt, a gyártóra vonatkozó feladatokat vállaljuk, az azokkal kapcsolatban felmerülő költségeket viseljük. Tájékoztató a hulladékkezelésről: www.somogyi.hu

AZ ELEMEK, AKKUK ÁRTALMATLANÍTÁSA • Az elemeket / akkukat nem szabad a normál háztartási hulladékkal együtt kezelni. A felhasználó törvényi kötelezettsége, hogy a használt, lemerült elemeket / akkukat lakóhelye gyűjtőhelyén, vagy a kereskedelembe leadja. Így biztosítható, hogy az elemek / akkuk környezetkímélő módon legyenek ártalmatlanítva.

MŰSZAKI ADATOK

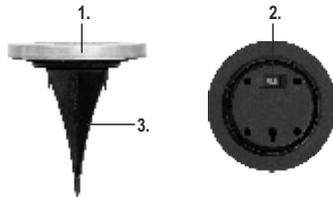
beépített akkumulátor:	1,2 V / 200 mAh / AA (Ni-MH)
fényforrás:	8 db fehér SMD LED
fényforrás élettartama:	kb. 100.000 üzemóra
elérhető világítási időtartam:	kb. 8 óra / éjszaka

SK Solárne záhradné svietidlo

Záhradné svietidlo napájané solárnou batériou a akumulátorom je samočinným a beznákladovým riešením pre nočné osvetlenie chodníkov, záhradných cestičiek, vjazdov a vchodov. Akumulátor nabíjajúci cez deň zabudovanou solárnou batériou v noci napája 8 ks bielych SMDLED. Životnosť zdroja svetla je asi pribl. 100.000 prevádzkových hodín a nevyžaduje žiadnu údržbu.

ČASTI PRÍSTROJA

1. teleso svietidla
2. spínač
3. zapichovací prvok



UVEDENIE DO PREVÁDZKY

Svietidlo môžete zapnúť nastavením spínača do pozície ON. Ak prístroj dlhšiu dobu nepoužívate (napr. v zimnom období), odstráňte akumulátor a po opatrnom očistení krytu uskladnite svietidlo pri teplote nad nulou. Poskladajte zapichovací prvok a umiestnite na zadnú časť výrobku. Výrobok zapichnete do zeme. Nepoužívajte pri tom kladivo, pretože by sa prvky mohli poškodiť a zdeformované súčiastky by mohli spôsobiť ťažkosti pri zostavení svietidla! Montáž vykonajte opatrne, ručne; nepoužívajte kladivo, kliešte alebo iné náradie, ktoré by mohli ľahko zlomiť jednotlivé súčiastky. Prvky treba vzájomne zatlačiť až na doraz. Nakoniec skontrolujte stabilitu montáže a upevnenia. Následne svietidlo bude fungovať automaticky: cez deň sa akumulátor nabíja, pri večernom zotmení sa zapne a nepretržite svieti. Dĺžka svietenia závisí od času a intenzity cez deň dopadajúceho svetla.

Jeho funkčnosť možno skontrolovať – ešte pred konečnou inštaláciou – celkovým zakrytím solárnej batérie. Nezabudnite, že svietidlo bolo navrhnuté na svietenie v tme.

V osvetlenom prostredí svieti slabšie alebo nesvieti vôbec.

UMIESTNENIE

Aby sa akumulátor nabíjal čo najlepšie – a aby v noci čo najdlhšie zabezpečoval napätie potrebné na svietenie LED – svietidlo umiestnite na netienené, slnečné miesto. Čím dlhšie na neho svieti priame slnečné svetlo, tým dlhšie bude svietiť. Po slnečnom dni to môže byť aj 8 hodín – hoci ani vtedy sa akumulátor nenabíja úplne.

UPOZORNENIA

- Pri teplotách blízkych bodu mrazu ochladený akumulátor neposkytuje dostatočné napätie potrebné na prevádzku.
- Prístroj sa odporúča ešte pred zimou rozobrať, očistiť a uskladniť na miesto chránené pred mrazom.
- Kryt – s mimoriadnym ohľadom na solárnu batériu – pravidelne čistite, pričom dbajte na to, aby ste povrch nepoškriabali drsnými čistiacimi prostriedkami!
- Počas montáže a umiestnenia teleso svietidla netlačte silne!



Výrobok nevyhadzujte do bežného domového odpadu, separujte oddelene, lebo môže obsahovať súčiastky nebezpečné na životné prostredie alebo aj na ľudské zdravie! Za účelom správnej likvidácie výrobku odovzdajte ho na mieste predaja, kde bude prijatý zdarma, respektíve u predajcu, ktorý predáva identický výrobok vzhľadom na jeho ráz a funkciu. Výrobok môžete odovzdať aj miestnej organizácii zaoberajúcej sa likvidáciou elektroodpadu. Tým chránite životné prostredie, ľudské a teda aj vlastné zdravie. Prípadné otázky Vám zodpovie Váš predajca alebo miestna organizácia zaoberajúca sa likvidáciou elektroodpadu.

ZNEHODNOCOVANIE BATÉRIÍ A AKUMULÁTOROV • Batérie / akumulátory nesmiete vyhodiť do komunálneho odpadu. Užívateľ je povinný odovzdať použité batérie / akumulátory do zberu pre elektrický odpad v mieste bydliska alebo v obchodoch. Touto činnosťou chránite životné prostredie, zdravie ľudí okolo Vás a Vaše zdravie

TECHNICKÉ ÚDAJE

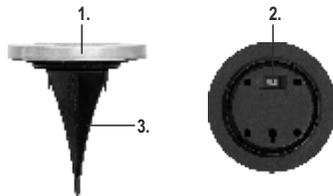
zabudovaný akumulátor:	1,2 V / 200 mAh / AA (Ni-MH)
zdroj svetla:	8 ks bielych SMD LED
životnosť zdroja svetla:	cca. 100.000 prevádzkových hodín
max. doba svietenia:	cca. 8 h / noc

RO Lampă solară de grădină

Lampa de grădină este alimentată de o baterie solară și poate fi folosită pentru a ilumina trotuarele, aleile din grădină, trotuarele și ușile de intrare pe timp de noapte, în mod automat și fără costuri suplimentare de energie electrică. O baterie încărcată de panoul solar încorporat în timpul zilei alimentează cele 8 buc LED SMD alb. Sursa de lumină are o durată de viață de aproximativ 100.000 de ore de funcționare și nu necesită întreținere.

PĂRȚI COMPONENTE

1. corpul lămpii
2. comutator
3. țărș



PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE

Porniți lampa cu ajutorul comutatorului, mutând poziția la ON. Dacă nu veți utiliza lampa pentru o perioadă lungă de timp (de exemplu, iarna), curățați carcasa cu grijă și depozitați-o la o temperatură peste zero grade. Montați țărșul și potriviți de partea din spate pe produs. Înfigeți produsul în pământ. Nu folosiți ciocan, pentru că puteți deteriora lampa și componentele deformate sunt mai greu de asamblat! Efectuați asamblarea cu atenție, cu mâna; nu folosiți ciocan, clește sau alte unelte, care ar putea rupe componentele lămpii. Apăsăți bateriile una după alta, până la blocare. La final verificați montarea și fixarea stabilă. Apoi, lampa funcționează automat: în timpul zilei bateria este reîncărcată, iar la lăsarea serii, lampa se aprinde și luminează continuu. Durata depinde de cât de mult timp și de cât de puternică a fost lumina pe timpul zilei. Funcționarea sa poate fi verificată prin acoperirea întregii părți superioare a panoului solar, înainte de montare. Nu uitați că lampa este concepută pentru a funcționa în întuneric. Într-un mediu luminos, acesta va străluci slab sau deloc.

AȘEZAREA

Pentru ca bateria să se încarce cât mai mult posibil - și pentru a furniza tensiunea necesară pentru a lumina LED-ul cât mai mult timp posibil în timpul nopții - este esențial să așezați lampa într-o locație însorită, fără umbră. Cu cât bateria este expusă mai mult timp la lumina directă a Soarelui, cu atât mai mult va rămâne aprinsă. Aceasta poate fi de aproximativ 8 ore după o zi însorită, deși nu va ajunge la o încărcare completă.

ATENȚIONĂRI

- În jurul temperaturii de îngheț, acumulatorul rece nu va furniza tensiunea necesară pentru o funcționare perfectă.
- Înainte de sosirea iernii se recomandă demontarea și curățarea lămpii, după care depozitarea într-un loc ferit de îngheț.
- Curățați carcasa regulat - mai ales panoul solar, având grijă să nu le zgăriați cu soluții de curățare abrazive!
- În timpul asamblării și montării nu apăsați cu putere lampa!



Colectați în mod separat echipamentul devenit deșeu, nu-l aruncați în gunoiul menajer, pentru că echipamentul poate conține și componente periculoase pentru mediul înconjurător sau pentru sănătatea omului! Echipamentul uzat sau devenit deșeu poate fi predat nerambursabil la locul de vânzare al acestuia sau la toți distribuitorii care au pus în circulație produse cu caracteristici și funcționalități similare. Poate fi de asemenea predat la punctele de colectare specializate în recuperarea deșeurilor electronice. Prin aceasta protejați mediul înconjurător, sănătatea Dumneavoastră și a semenilor. În cazul în care aveți întrebări, vă rugăm să luați legătura cu organizațiile locale de tratare a deșeurilor. Ne asumăm obligațiile prevederilor legale privind producătorii și suportăm cheltuielile legate de aceste obligații.

TRATAREA BATERIILOR, ACUMULATORILOR • Bateriile și acumulatorii nu pot fi tratați împreună cu deșeurile menajere. Utilizatorul are obligația legală de a preda bateriile / acumulatorii uzat și epuizați la punctele de colectare sau în comerț. Acest lucru asigură faptul că bateriile / acumulatorii vor fi tratați în mod ecologic.

DATE TEHNICE

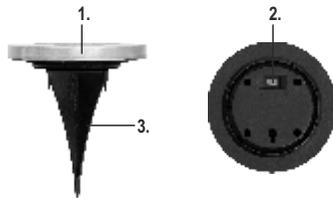
acumulator încorporat:	1,2 V / 200 mAh / AA (Ni-MH)
sursă de lumină:	8 buc LED SMD alb
durată de viață sursă de lumină:	cca. 100.000 ore de funcționare
autonomie iluminat:	cca. 8 ore / noapte

SRB MNE Baštenska solarna lampa

Solarne lampe rade uz pomoć ugrađenog akumulatora koji se puni preko solarnih ćelija i služi za osvetljenje staza u bašti, prilaza garaži. Solarna ćelija preko dana puni ugrađeni akumulator koji noću napaja 8 kom. belih SMD LED dioda. Radni vek ugrađenog izvora svetlosti je oko 100.000 radnih sati bez dodatnog održavanja.

DELOVI

1. telo lampe
2. prekidač
3. noseći stub sa šiljkom



PUŠTANJE U RAD

Lampa će biti uključena ako prekidač postavite u položaj ON. Ukoliko duže vreme ne koristite lampu (npr. u zimskom periodu), pažljivo očistite lampu i skladištite je na sobnoj temperaturi. Spojite noseći stub i telo lampe. Ubodite proizvod u zemlju. Ne koristite čekić da ne bi oštetili i deformisali delove! Sklapanje radite pažljivo rukama ne koristite čekić, klešta ili neki drugi alat. Delove treba spojiti čvrsto da se ne bi kimali. Na kraju proverite stabilnost sklapanja. Nakon sklapanja lampa se automatski uključuje. Danju puni akumulator, a noću konstantno svetli. Noćni rad lampe zavisi od količine nagomilane energije akumulatora. Količina energije akumulatora zavisi od vremena punjenja i jačine svetlosti. Rad lampe možete proveriti prekrivanjem solarne ćelije u kojoj se nalazi i senzor. Ne zaboravite da je lampa projektovana za rad u mraku. Pri dnevnom svetlu ne radi ili samo slabo svetli.

POSTAVLJANJE

Pri montaži lampe obratite pažnju na to da lampa bude postavljena tako da bude izložena što duže dnevnom svetlu da bi se akumulator što bolje napunio i da LED dioda može što duže da svetli noću. Ukoliko je akumulator idealno napunjen, rad lampe za svojim punjenjem može da dostigne i 8 sati rada. Akumulator se ne može prepuniti ni pri idealnim uslovima.

NAPOMENE

- Pri nižim temperaturama smanjuje se kapacitet akumulatora i lampa neće pravilno svetleti.
- Poželjno je pre zimskog perioda demontirati lampu, očistiti je i skloniti je od niskih temperatura.
- Čišćenje solarne ćelije vršite češće da bi punjenje akumulatora bilo idealno!
- Prilikom sklapanja ne upotrebljavajte silu!

 Uređaje kojima je istekao radni vek sakupljajte posebno, ne mešajte ih sa komunalnim otpadom, to oštećuje životnu sredinu i može da naruši zdravlje ljudi i životinja! Ovakvi se uređaji mogu predati na reciklažu u prodavnicama gde ste ih kupili ili prodavnicama koje prodaju slične proizvode. Elektronski otpad se može predati i određenim reciklažnim centrima. Ovim štitište okolinu, svoje zdravlje i zdravlje svojih sunarodnika. U slučaju nedoumica kontaktirajte vaše lokalne reciklažne centre. Prema važećim propisima prihvatamo i snosimo svu odgovornost.

ODLAGANJE AKUMULATORA I BATERIJA • Istrošeni akumulatori i baterije ne smeju se tretirati sa ostalim otpadom iz domaćinstva. Korisnik treba da se stara o pravilnom bezbednom odlaganju istrošenih baterija i akumulatora. Ovako se može štitište okolina, obezbediti da se baterije i akumulatori budu na pravilan način reciklirani.

TEHNIČKI PODACI

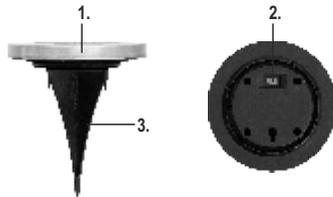
ugrađeni akumulator:	1,2 V / 200 mAh / AA (Ni-MH)
izvor svetlosti:	8 kom. belih SMD LED dioda
radni vek ugrađenog izvora svetlosti:	oko 100.000 radnih sati
maksimalni neprestani rad:	noću do 8 sati

CZ Solární zahradní svítidlo

Zahradní svítidlo prostřednictvím akumulátoru napájeného solárními bateriemi samočinně, bez dalších nákladů na elektrickou energii vyřeší noční osvětlení chodníků, zahradních cestiček, stání pro automobily a vstupních dveří. Zabudovaný akumulátor ve dne nabíjený solárními bateriemi dodává v noci energii 8 LED diodě svítící bílým světlem. Životnost světelného zdroje je cca 100.000 provozních hodin, světelný zdroj nevyžaduje údržbu.

DÍLY SVÍTIDLA

1. těleso svítidla
2. spínač
3. zapichovací trn



UVEDENÍ DO PROVOZU

Svítidlo zapnete přepnutím spínače do polohy ON. Nebudete-li svítidlo delší dobu používat (např. v zimním období), opatrně očistěte povrch svítidla a uložte jej na místě, kde je teplota nad bodem mrazu. Smontujte zapichovací trn a připevňte jej na zadní stranu svítidla. Svítidlo zapíchněte do země. Při zapichování do země nepoužívejte kladívko, protože byste tak mohli svítidlo poškodit, zdeformovaná část by pak mohla zkomplikovat smontování svítidla!

Smontování provádějte opatrně, ručně; nepoužívejte kladívko, kleště ani jiné nářadí, které by mohlo poškodit nebo zlomit jednotlivé díly svítidla. Jednotlivé části zasunujte do sebe až na doraz. Nakonec zkontrolujte smontování a upevnění. Nyní bude svítidlo fungovat automaticky: akumulátor se ve dne nabíjí, po setmění se zapne a svítidlo bude plynule svítit. Doba svícení po setmění záleží na době a intenzitě slunečního záření během dne. Funkčnost svítidla – ještě před umístěním na dané místo – zkontrolujete tak, že zakryjete horní část svítidla. Mějte na paměti, že svítidlo je konstruováno k provozování po setmění. V osvětleném prostředí svítí jen slabě nebo nesvítí vůbec.

UMÍSTĚNÍ

Aby kapacita nabití akumulátoru byla co možná nejvyšší – aby bylo v noci zajištěno napětí potřebné ke svícení LED diody po co možná nejdelší dobu – je bezpodmínečně nutné umístit svítidlo na slunné místo, které není zastíněno. Čím déle je solární svítidlo vystaveno bezprostřednímu slunečnímu záření, tím déle bude pak svítit. V případě opravdu slunečného dne může tato doba trvat přibližně až 8 hodin – ačkoli ani tehdy nedosáhne stavu úplného nabití.

UPOZORNĚNÍ

- Při teplotách kolem bodu mrazu neposkytuje studený akumulátor napětí dostačující ke správnému fungování svítidla.
- Před nástupem zimního období doporučujeme svítidlo demontovat, vyčistit a uložit na místo chráněné před mrazem.
- Kryt svítidla – se zvláštním přihlídnutím na solární panel – pravidelně čistěte, přitom dbejte na to, abyste solární panel nepoškrábali hrubými čistícími prostředky!
- Při montáži a umístění svítidla nevyvíjejte silný tlak na těleso svítidla!



Přístroje, které již nebudete používat, shromážďujte zvlášť a tyto nevhazujte do běžného komunálního odpadu, protože mohou obsahovat látky nebezpečné pro životní prostředí nebo škodlivé lidskému zdraví! Nepotřebné nebo nepoužitelné přístroje můžete zdarma odevzdat v místě distribuce, respektive u všech takových distributorů, kteří se zabývají prodejem zařízení, která mají stejné parametry a funkci. Odevzdat můžete i na sběrných místech určených ke shromážďování elektronického odpadu. Tak chráníte životní prostředí, své zdraví a zdraví ostatních. V případě jakéhokoli dotazu kontaktujte místní organizaci zabývající se zpracováváním odpadu. Úlohy předepsané příslušnými právními předpisy vztahujícími se na výrobce vykonáváme a neseme s tímto spojené případné náklady.

LIKVIDACE BATERIÍ A AKUMULÁTORŮ • S bateriemi / akumulátory se nesmí nakládat jako s běžným domovním odpadem. Zákonnou povinností uživatele je odevzdání upotřebovaných baterií / akumulátorů na určeném sběrném místě v bydlišti nebo v prodejnách. Tím je zajištěno zneškodnění zbytků baterií / akumulátorů ekologickým způsobem

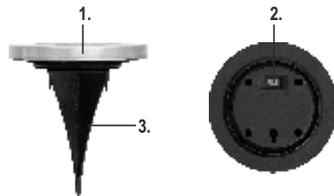
TECHNICKÉ PARAMETRY

zabudovaný akumulátor:	1,2 V / 200 mAh / AA (Ni-MH)
světelný zdroj:	8 bílá LED dioda
doba životnosti světelného zdroje:	cca. 100.000 provozních hodin
dosahitelná doba svícení:	cca 8 hodin / noc

Vrtna svjetiljka zbog napajanja na solarni pogon, automatski i bez dodatnih troškova električne energije rješava noćno osvjetljavanje nogostupa, vrtnih staza, ulaza za automobile i ulaznih vrata. Baterija, koju danju puni ugrađena solarna ploča, noću napaja 8 bijelih SMD LED dioda. Vijek trajanja emitera svjetlosti je cca. 100.000 radnih sati i ne zahtijeva održavanje.

DJELOVI

1. svjetiljka
2. prekidač
3. ubodni šiljak



PUŠTANJE U RAD

Svjetiljku možete uključiti okretanjem prekidača u položaj ON. Ako aparat nećete koristiti dulje vrijeme (npr. zimi), nakon pažljivog čišćenja poklopca pohranite ga na temperaturi iznad nule. Postavite ubodni šiljak i postavite ga na stražnju stranu proizvoda. Ubodite proizvod u zemlju. Ne udarajte čekićem o to jer to može uzrokovati ozljeđe i otežati sastavljanje zbog deformiranog dijela! Pažljivo, ručno izvedite montažu; nemojte koristiti čekiče, kliješta ili druge alate koji lako mogu slomiti dijelove. Baterije se moraju gurati ujedno dok se ne zaustave. Na kraju provjerite stabilnost montaže i pričvršćivanje. Svjetiljka tada automatski radi: baterija se puni danju, pali se i ostaje uključena u večernjem sumraku. Trajanje toga ovisi o tome koliko dugo i koji intenzitet svjetla je prethodno primljen. Njegov rad može se provjeriti prije nego što ga pokrijete tako da pokrije cijeli gornji dio solarne ćelije. Imajte na umu da je lampa dizajnirana za rad u mraku. U svjetlim okruženjima svjetli samo slabo ili uopće ne svijetli.

POSTAVLJANJE

Kako bi se baterija napunila što je više moguće - i osigurala napon potreban za osvjetljavanje LED diode što je više moguće tijekom noći - potrebno ju je postaviti na sasvim osunčano mjesto bez sjene. Što ste dulje izloženi izravnoj, užarenoj sunčevoj svjetlosti, duže će svijetliti. Može proći i oko 8 sati nakon vedrog dana - iako još uvijek nije do kraja napunjen.

UPOZORENJA

- Na temperaturama oko nule, ohlađena baterija ne daje dovoljan napon za ispravan rad.
- Preporučuje se sastaviti prije zime, očistiti i odložiti aparat na mjesto bez mraza.
- Redovito čistite poklopac, osobito solarnu ploču, pazite da ga ne ogrebete grubim sredstvima za čišćenje.
- Tijekom montaže i ugradnje svjetiljke nemojte jako pritiskati!



Uređaji koji se odlažu u otpad se trebaju izdvojeno prikupljati, odvojeno od otpada iz kućanstva, jer mogu u sebi sadržati komponente koje su opasne po okoliš i ljudsko zdravlje! Korišteni ili uređaji koji se odlažu u otpad se besplatno mogu odnijeti na mjesto njihove distribucije, odnosno kod takvog distributera koji vrši prodaju uređaja istih karakteristika i funkcije. Mogu se odložiti i na deponijima koji su specijalizirani za odlaganje elektronskog otpada. Ovime Vi štite Vaš okoliš, Vaše i zdravlje drugih ljudi. Ukoliko imate pitanja, obratite se lokalnoj organizaciji za odlaganje otpada. Prihvaćamo na sebe zakonom određene obveze koje su propisane za proizvođače i sve troškove koji su u vezi s tim.

NEUTRALIZACIJA BATERIJA, AKUMULATORA • Baterije i akumulatore treba izdvojeno tretirati od smeća iz kućanstva. Korisnik je zakonom obavezan korištenje i ispražnjene baterije i akumulatore dostaviti na deponije za otpad ili ih odnijeti do njihovog prodavatelja. Na ovaj način se osigurava njihova pravilna neutralizacija.

TEHNIČKI PODACI

ugrađena baterija:	1,2 V / 200 mAh / AA (Ni-MH)
izvor svjetla:	8 bijelih SMD LED dioda
vijek trajanja izvora svjetlosti:	pribl. 100.000 radnih sati
dostupno vrijeme osvjetljenja:	otpr. 8 sati / noć