

SOLARNA LED SVETLOBNA MREŽA

Št. izdelka: 574294

KAZALO

1	UVOD.....	3
2	VARNOSTNI NAPOTKI.....	3
3	NAMEN UPORABE.....	3
4	ZAČETEK OBRATOVANJA.....	4
5	SVETLOBNI PROGRAMI.....	5
5.1	Samodejni način.....	5
5.2	Ročni način.....	5
5.3	Stalno svetenje.....	5
6	MENJAVA AKUMULATORJEV.....	6
7	MOTNJE DELOVANJA.....	6
8	TEHNIČNI PODATKI.....	6

1 UVOD

Spoštovani kupec, zahvaljujemo se vam za nakup tega izdelka. Pridobili ste izdelek, ki je narejen po današnjem stanju tehnike. Izdelek izpolnjuje veljavne evropske in nacionalne smernice. Skladnost je bila dokazana, ustrezni dokumenti so shranjeni pri proizvajalcu. Za ohranitev tega stanja in za zagotovitev nenevarnega obratovanja morate vi kot uporabnik upoštevati ta navodila!

2 VARNOSTNI NAPOTKI



Za škode, ki nastanejo zaradi neupoštevanja teh navodil, ne velja več pravica iz garancije.

Za posledične škode ne prevzemamo odgovornosti!

Za materialne škode ali poškodbe oseb, ki nastanejo zaradi nepravilne uporabi ali neupoštevanja varnostnih napotkov, ne prevzemamo odgovornosti. V takšnih primerih ne velja več pravica iz garancije.

Iz varnostnih in dostopnih razlogov (CE) samodejna predelava in /ali sprememba izdelka ni dopustna. Pazite na pravilen začetek obratovanja. Pri tem upoštevajte ta navodila.

3 NAMEN UPORABE

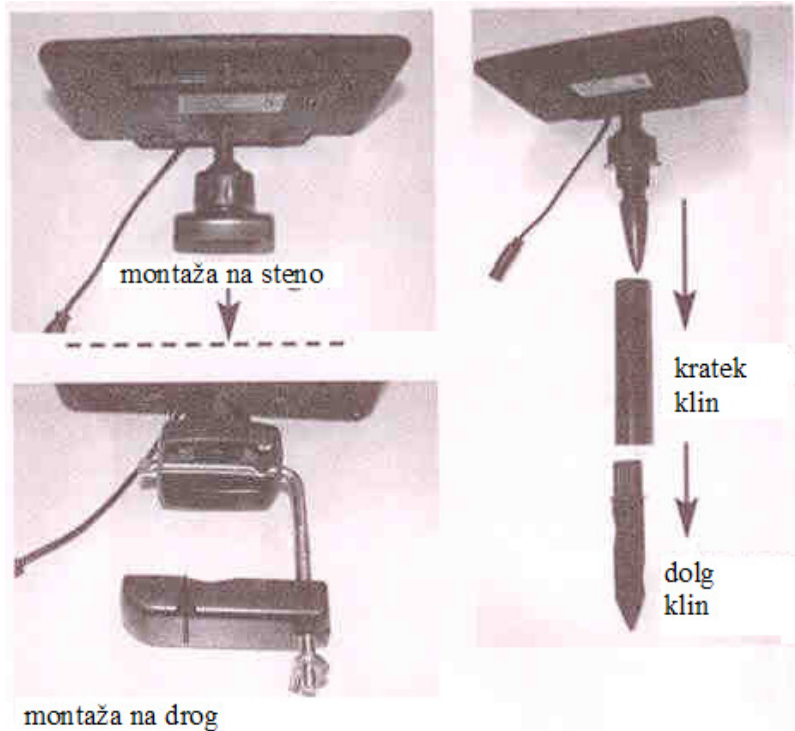
Svetlobna mreža se pri temi samodejno vklopi in pri jutranji svetlobi spet izklopi. Maksimalno trajanje svetlenja svetlobne mreže znaša pri polnem akumulatorju in brez naknadnega polnjenja 8 ur. V zgornjem delu vgrajen solarni modul napolni vgrajene akumulatorje. Preko stikala 1 (glavnega stikala) lahko svetlobno mrežo vklopite in izklopite. Na poziciji »OFF« akumulatorji ne bodo polnjeni. Preko stikala 2 lahko osvetlitev vklopite in izklopite. V izklopljenem stanju lahko akumulatorje pri majhni sončni svetlobi polnite več dni. S stikalom na zadnji strani lahko izberete med 8 različnimi svetlobnimi programi. LED mreža je primerna za uporabo na prostem. LED mreža ne sme biti potopljena v vodi. Solarni modul lahko namestite na drog, zasadite v tla ali privijete na steno. Izdelek je narejen za zasebno uporabo.

Napotek: upoštevajte, da je solarni modul po možnosti usmerjen proti jugu in da ne bo v senci. Pri usmeritvi proti severu izdelek ne more biti uporabljen. Pozimi na solarnem modulu ne sme biti sneg.

4 ZAČETEK OBRATOVANJA

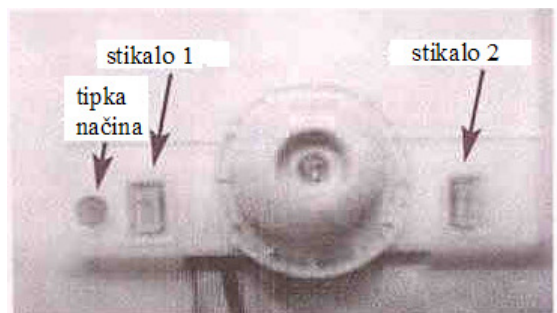
1. Dele previdno vzemite iz embalaže in razvijte mrežo.

2. Sedaj LED svetlobno mrežo pritrдите na steno, brajdo, paviljon, ipd. Pri napenjanju mreže pazite na to, da kabli ne bodo potegnjeni preveč narazen. Pri prevelikem napenjanju se lahko kabli strgajo ali uničijo spajkalna mesta na svetilnih diodah. Pazite na to, da mreža ni trajno v vodi (npr. v ribniku). Dež ali sneg ne škoduje svetlobni mreži, ker je primerna za uporabo na prostem. Za lažjo montažo lahko svetlobno mrežo pritrдите na modul.



3. Sedaj poiščite primerno mesto za montažo solarnega modula v dosegu kabla. Upoštevajte, da mora biti ta na mestu usmerjenem proti jugu in da senca ne pade na solarni modul. Solarni modul lahko s ploščo pritrдите na tla ali steno, z držalom za drog na drog ali pa ga z klinom zasadite v tla. Preko kroglastega zgiba lahko solarni modul optimalno usmerite v smeri sonca.

4. Sedaj stikalo 1 (glavno stikalo) na zadnji strani solarnega modula preklopite v pozicijo »ON«. LED svetlobna mreža je sedaj aktivirana. Pazite na to, da je LED svetlobna mreža spet priključena in pazite na trdno namestitev vtiča. Napotek: v poziciji »OFF« je izdelek izklopljen in akumulatorji ne bodo polnjeni.



5. S stikalom na zadnji strani modula lahko svetlobo LED svetlobne mreže preklopite v različnih svetlobnih načinih (različna svetloba utripanja, stalno svetenje, itd.).

6. Stikalo 2 (stikalo za varčevanje z energijo): na poziciji »B« je LED svetlobna mreža izklopljena. Podnevi bodo akumulatorji polnjeni in ponoči LED svetlobna mreža ne sveti. S tem se lahko akumulatorji pri malo sonca polnijo več dni. Za to nastavite stikalo na pozicijo »A«. Napotek: v zimskih mesecih se lahko na splošno računa z krajšim časom svetjenja. Če svetlobna mreža prvi večer še ne sveti, počakajte na sončen dan.

5 SVETLOBNI PROGRAMI

Vgrajen pametni program omogoča polavtomatsko menjavo svetlobnih programov, s tem dosežemo dog čas svetjenja.

Skupaj obstaja 8 svetlobnih programov v sledečem zaporedju:

1. Kroženje (svetlobni program 1)
2. Stalno svetenje
3. Valovita svetloba (menjava med dvema hitrostma)
4. Zaporedna svetloba (menjava s štirimi hitrostmi)
5. Samo ena žarnica polagoma zasveti od dobre do slabe svetilnosti v krogu (menjava s tremi hitrostmi)
6. Svetlobni program 4 plus 8
7. Štiri žarnice polagoma zasvetijo od dobre do slabe svetilnosti v krogu (menjava s tremi hitrostmi)
8. Utripanje (zvezdno nebo) – svetlobni program 8

5.1 Samodejni način

Če ne boste pritisnili na stikalo programa (načina), sveti veriga s pametnim programom 8 ur v sledečem zaporedju:

1. Prva ura: svetlobni program 1.
2. Od druge do četrte ure: svetlobni program 1 in zmanjšanje porabe toka
3. Od pete do šeste ure: svetlobni program 5, 6, 8
4. Od sedme do osme ure: svetlobni program 5, 6, 8 in zmanjšanje porabe toka

5.2 Ročni način

Pri pritisku na stikalo načina, se svetlobna mreža preklopi v ročni način.

To pomeni, da lahko z vsakim pritiskom na tipko menjate med 8 različnimi svetlobnimi programi. Po tem, ko je svetlobni program aktiven eno uro, se svetlobna mreža preklopi nazaj v samodejni način.

5.3 Stalno svetenje

Če boste stikalo načina držali pritisnjenega dlje kot 3 sekunde, bo mreža stalno svetila. Trajanje svetjenja znaša maksimalno 8 ur, nato se bo svetlobna mreža izklopila. Ta način ostane shranjen in se ponovi spet naslednji dan.

6 MENJAVA AKUMULATORJEV

Po enem do dveh let se bo kapaciteta akumulatorjev zmanjšala in vi jih morate zamenjati. Akumulatorje lahko kupite v trgovini ali pri proizvajalcu.

1. Odvijte tri vijake na zadnji strani solarnega modula in odstranite pokrov.
2. Akumulatorje vzemite iz držala.
3. V držalo vstavite nove akumulatorje glede na pravilno polarnost in zaprite ohišje v obratnem vrstnem redu.
Napotek: izrabljene akumulatorje je potrebno odstraniti na okolju primeren način in ne sodijo med gospodinjske odpadke.
Napotek: upoštevajte, da so izmed 5 mest zasedena samo tri mesta za vstavev akumulatorjev.



7 MOTNJE DELOVANJA

Svetlobna mreža se pri temi ne vklopi

- Je svetlobna mreža vklopljena?
- Tuj vir svetlobe (npr. cestna luč) simulira dnevno svetlobo na solarnem modulu in preprečuje vklop svetlobne verige. Svetlobno verigo namestite na temnejše mesto.

Svetlobna mreža se pri temi ne vklopi ali pa se vklopi samo za kratek čas

- Ali so akumulatorji vstavljeni glede na pravilno polarnost?
- So akumulatorji šibki ali pokvarjeni? Zamenjajte akumulatorje.

8 TEHNIČNI PODATKI

Obratovalna napetost:	3,6V
Moč solarnega modula:	2W
Vrsta zaščite:	IP 44
Akumulatorji:	3 kosi NiMH 1,2V / 1300mAh tipa AA
Svetilno telo:	200 svetlobnih diod (LED)
Čas svetenja:	8 pri polnih akumulatorjih



GARANCIJSKI LIST

Izdelek: _____

Kat. št.: _____

Conrad Electronic d.o.o. k.d.
Ljubljanska c. 66, 1290 Grosuplje
Fax: 01/78 11 250, Tel: 01/78 11 248
www.conrad.si, info@conrad.si

Garancijska Izjava:

Proizvajalec jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. **Garancija za izdelek je 1 leto.**

Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo najkasneje v skupnem roku 45 dni vrnilo popravljene ali ga zamenjali z enakim novim in brezhibnim izdelkom. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev.

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije.

Servisiranje izvaja proizvajalec sam na sedežu firme CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, Nemčija.

Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj z izpolnjenim garancijskim listom.

Prodajalec: _____

Datum prodaje in žig prodajalca:

Garancija velja od dneva nakupa izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.