



Uputstvo za upotrebu

Solarni LED reflektor sa mikrotalasnim senzorom
LRFS-T02S-30



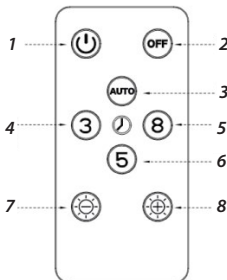
Pre prve upotrebe radi bezbednog i tačnog rada pažljivo pročitajte i proučite ovo uputstvo. Sačuvajte uputstvo! Originalno uputstvo je napisano na engleskom jeziku!

OPIS PROIZVODA

Solarni LED reflektor sa mikrotalasnim senzorom pokreta i daljinskim upravljačem idealno je rešenje za osvetljavanje zgrada, vikendica, dvorišta itd.... Nije potrebno mrežno napajanje, može se montirati nezavisno od mrežnog napajanja. Ovaj solarni LED reflektor u proseku daje 1500 lumena (jačina svetlosti) što je ekvivalentno klasičnoj sijalici od 100W.

PUŠTANJE U RAD, UPOTREBA

1. Odlučite gde želite da montirate reflektor. Maksimalna visina led reflektora ne sme da bude veća od 4m (zbog ugrađenog senzora). Idealno je da solarni panel bude direktno usmeren prema Suncu.
2. Solarni panel je moguće montirati na zid ili ga postaviti na ravnu površinu. Može se podesiti idealni nagib da bi sunčeva svetlost padala na solarnu čeliju pod pravim uglom.
3. Olabavite šarafe sa strane konzole solarne ploče i potom podesite idealni nagib, nakon podešavanja stegnite šarafe.
4. LED reflektor se podešava na isti način kao i solarna ploča.
5. Spojite solarni panel sa LED reflektorom pomoću konektora.
5. Priložene tiple su namenjene za betonski zid, ukoliko proizvod želite montirati na zid od drugog materijala treba koristiti odgovarajuće tiple.
6. Akumulator uređaja se puni preko priloženog solarnog panela. Punjenje prikazuje trepćuća dioda. Kada se punjenje završi dioda svetli konstantno.
7. Reflektor možete podešavati pomoću daljinskog upravljača. Pre prve upotrebe daljinskog upravljača izvadite izolacionu traku ako se ona nalazi iznad baterije.



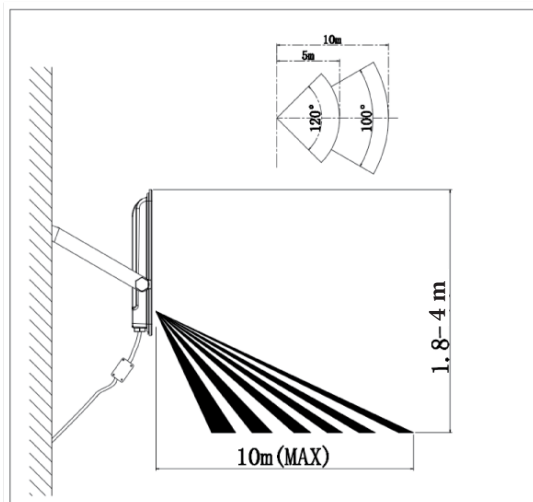
Reflektor se uključuje samo noću.

1. Ako se desi pokret ispred senzora reflektor svetli sa 100% intenziteta, nakon 20 sekundi svetli slabijim intenzitetom od 20% (ako nema više pokreta ispred senzora).
2. Isključivanje reflektora
3. AUTO režim – u ovom režimu reflektor postepeno smanjuje intenzitet svetla na sledeći način: reflektor svetli sa 100% intenziteta 10min., 100% -> 80% za 1h, 80% -> 70% za 1h, 70% -> 60% za 1h, 60% -> 50% za 1h, 50% -> 30% za 1h, 30% -> 20% za 10min., 20% do zore. U auto režimu nije moguće podešavati jačinu svetlosti.
- 4, 5, 6 – Reflektor se isključuje nakon 3 h/5 h/8 h i uključuje se ponovo kada nema dovoljno sunčeve svetlosti.
- 7, 8 – Pojačavanje ili smanjivanje jačine svetlosti.

OVAJ DALJINSKI UPRAVLJAČ NIJE IGRAČKA, NE DAVATI DECI DA SE IGRAJU SA NJIM!

OVAJ DALJINSKI UPRAVLJAČ SADRŽI DUGMASTU BATERIJU. BATERIJU JE ZABRANJENO PROGUTATI, OPASNOST OD HEMIJSKIH OPEKOTINA!

U SLUČAJU GUTANJA U ROKU OD 2 SATI DOVODI DO MUČNINE I MOŽE DA IZAZOVE SMRT!! STARE I NOVE BATERIJE DRŽITE VAN DOMAŠAJA DECE AKO SE POKLOPAC BATERIJE NE ZATVARA REDOVNO, NEMOJTE VIŠE KORISTITI PROIZVOD I DRŽITE GA VAN DOMAŠAJA DECE! AKO POMISLITE DA JE JEDNA BATERIJA SLUČAJNO PROGUTANA ILI JE BILO KAKO DOŠLA U UNUTAR TELA ODMAH SE OBRATITE LEKARU!



Senzor ima lepezastu detekciju pokreta 120°(5m) ili 100°(10m) i maksimalni dolet do 10 m.

NAPOMENE

- Zamenu baterije treba da radi odrasla osoba!
- Prilikom zamene baterija, obratite pažnju na polaritete!
- Baterije koje se postavljaju, treba da su istog tipa i stanja!
- Nakon zamene baterije, fiksirajte poklopac!
- Ukoliko duže vreme ne koristite uređaj, izvadite baterije!
- Ako iz baterija slučajno iscuri kiselina, obucite zaštitne rukavice i krpom ocistite ležište baterije!
- Praznu bateriju odmah izvadite iz uređaja!
- Pažnja! Nepropisno postavljanje baterija može da prouzrokuje eksplozije! Kod zamene baterije koristite identične originalu!
- Baterije ne izlagajte toploti i direktnom suncu! Baterije je zabranjeno rastaviti, bacati u vatru ili ih kratko spojati!
- Nepunjive baterije je zabranjeno puniti! Opasnost od eksplozije! Umesto baterija ne koristite akumulatore pošto im se napon i kapacitet znatno razlikuju od baterija!
- Nemojte direktno da varite ili lemite ništa na baterije!
- Nekorištene baterije skladištite u originalnoj ambalaži, držite ih dalje od metalnih predmeta. Već otpakovane baterije ne mešajte!
- Uverite se da uređaj nije oštećen prilikom transporta!
- Upotrebljivo isključivo sa priloženim solarnim panelom, nije dozvoljena upotreba druge vrste napajanja!
- Reflektor ne koristite sa slomljenim staklom!
- LED izvor svetlosti nije zamenljiv. Nakon isteka radnog veka, potrebno je menjati čitav reflektor.
- Reflektor nije pogodan za redno povezivanje.
- Solarni panel se puni i u situacijama slabog osvetljenja (kišni, oblaci dani itd.), ali brzina punjenja je sporija naspram sunčanog dana.
- Dozvoljena za upotrebu samo u privatne svrhe, nije za profesionalnu upotrebu!
- Iz razloga konstantnog razvoja i poboljšavanja kvaliteta promene u karakteristikama i dizajnu mogu se desiti i bez najave.
- Aktualno uputstvo za upotrebu možete pronaći na adresi www.elementa.rs.
- Za eventualne štamparske greške ne odgovaramo i unapred se izvinjavamo.

ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE

U zavisnosti od uslova rada i zaprljanosti uređaj se redovno mora čistiti, minimum mesečno jedan put. Blago nakvašenom krpom prebrišite spoljni deo reflektora i solarni panel. Ne koristite agresivna hemijska sredstva! Obratite pažnju da ništa ne ucuri u uređaj!

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 štiti okolina, obezbediti da se baterije i akumulatori budu na pravilan način reciklirani.

OTKLANJANJE GREŠKE

Greška	Moguće rešenje problema
Reflektor ne svetli u mraku	Da li je solarni panel dobio dovoljno svetlosti preko dana? Proverite položaj i očistite solarni panel!
Reflektor ne reaguje na komande daljinskog upravljača	Zamenite baterije u daljinskom upravljaču.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Izvor svetlosti: 15W (60 x SMD2835)

Jačina svetlosti: 1500lm

Temperatura svetlosti: 6500K

Akumulator: 3.7V / 6.6Ah (3 x 18650 Li-Ion akumulator, ugrađen)

Dimenzije solarnog panela: 305x205x55mm

Masa solarnog panela: 1.1 kg

Visina (h1): 163mm

Dužina (d): 135mm

Širina (h2): 22mm

Masa reflektora: 0.32 kg

IP zaštita: IP65 Zaštićen od prodora prašine. Zaštićen od prskajuće vode (iz svih pravaca)

Ugao svetlosti: 120°

Zagrevanje: <0.5sek.

CRI ≥80

Oznaka: LRFS-T02S-30

Proizvođač: Ningbo Outlux

Zemlja porekla: Kina

Uvoznik za Srbiju: Elementa d.o.o.

Srbija, Subotica, Jovana Mikića 56

Telefon: 024/686-270

www.elementa.rs



Ne gledajte u LED izvor svetlosti.



Nakon isteka radnog veka ovog proizvoda, proizvod ne bacajte sa otpadom iz domaćinstva. Elektronski otpad se predaje u reciklažne centre tog tipa. Ovim postupkom štitite okolinu, vaše zdravlje i zdravlje ostalih. O reciklažnim centrima se informišite u prodavnici gde ste ovaj proizvod kupili.