



Uputstvo za upotrebu

LED reflektor sa PIR senzorem

LRF048SW-020, LRF048SW-030



Pre prve upotrebe proizvoda obavezno pročitajte ovo uputstvo za upotrebu i sačuvajte ga. Originalno uputstvo je pisano na srpskom jeziku. Uverite se da proizvod nije oštećen u toku transporta. Oštećen proizvod nije dozvoljeno koristiti.


OPIS PROIZVODA

Ovaj reflektor je otporan na vremenske uslove i pogodan je za osvetljavanje dvorišta zgrada i kuća. Uz pomoć nosača jednostavno se može montirati. Zbog toplote koja se oslobađa pri radu reflektor je zabranjeno postaviti blizu zapaljivih predmeta! Zabranjeno je dodirivanje reflektora u radu!

PUŠTANJE U RAD

Pažnja! Montažu i puštanje u rad sme da vrši samo stručno lice uz pridržavanje aktuelnih propisa bezbednosti!

1. Pažnja! Pre montaže i povezivanja reflektora, isključivanjem osigurača isključite struju!
2. Reflektor nije pogodan za redno povezivanje!
3. Reflektor se sme montirati samo na unapred montirane kablove u objektu!
4. Pre montaže proverite da li imate na raspolaganju sve što je potrebno za montažu i povezivanje!
5. Pomoću tipli i šarafa (nisu u sklopu) montirajte reflektor na površinu dovoljne nosivosti, minimalna visina za montažu treba da je 1.8 m, a maksimalna 5 m od poda.
6. Sa proizvodom se ne isporučuje redna stezaljka. Za povezivanje koristite standardizovane redne stezaljke (prema EN 60998-2-2).
7. Slobodne krajeve kabela koji su na reflektoru povežite na strujno kolo pomoću vodootporne strujne razvodne kutije (nije u sklopu). **PAŽNJA!** Samo se ovako može postići IP65 zaštita!
8. Kablove povežite prema sledećoj tabeli.
9. Samo nakon stručne montaže i stručnog povezivanja sme da se uključi napajanje

Kablovi svetiljke	Kablovi instalacije
L, braon ili crni provodnik	Faza (L): braon ili crni provodnik
N, plavi provodnik	Nula (N): plavi provodnik
 žuto-zeleni provodnik	Uzemljenje: žuto-zeleni provodnik

PODEŠAVANJE SENZORA POKRETA

LUX: Podešavanje jačine svetlosti okoline: 3-20000 LUX

Danju – kada svetlo nije potrebno – reflektor se ne uključuje, time štedite energiju i novac. Osetljivost treba podesiti na osnovu jačine svetlosti okoline. Potencijometar okrenite u smeru simbola meseca ukoliko želite da se reflektor samo noću, ili u smeru sunca ako želite da se reflektor uključuje već u sumrak.

TIME: Reflektor uključuje senzor pokreta koji je ugrađen u reflektor i radi do unapred podešenog vremena. Dužina rada reflektora počinje da se računa od zadnjeg pokreta u dometu senzora. Vreme automatskog rada nakon detekcije pokreta koji se desio ispred senzora: 7sek±3sek; maks. 8min±2min. Potencijometar postavite na minimum ako želite da svetlo bude uključeno na najkraće moguće vreme nakon napuštanja polja detekcije.

SENS: Podešavanje dometa detekcije senzora (do 10 m).

NAPOMENE

- u slučaju da je mala razlika u temperaturi između temperature okoline i lica koji se kreće u infracrvenom snopu (na primer u letnjim uslovima), domet senzora od 8m može da spadne i na polovinu.
- u nekim slučajevima strujanje vrelog vazduha može da izazove nenamernu aktivaciju, takođe senzor može da aktivira i vreo motor vozila ili veći kućni ljubimci.
- ako je senzor donekle pokriven nastrešnicom, drvećem... to može da izazove i uključanja preko dana.
- trebalo bi da je senzor postavljen na dobro vidnom mestu.

ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE

Radi optimalnog rada lampu treba čistiti prema potrebi, minimalno jednom mesečno.

1. Pre čišćenja isključite lampu!
2. Ostavite je da se ohladi (minimum 30 min.).
3. Blago nakašćenom krpom prebrišite spoljni deo lampe. Ne koristite agresivna hemijska sredstva! Voda ne sme da ucuri u lampu i na električne komponente!


NAPOMENE

1. Uverite se da proizvod nije oštećen prilikom transporta!
2. Obratite pažnju na reflektor isključite sa strujne mreže pre čišćenja ili popravke!
3. Proizvod sme da povezuje ili popravlja samo stručna osoba uz pridržavanje važećih propisa.
4. Pomoću tipli i šarafa montirajte reflektor na površinu dovoljne nosivosti, minimalna visina za montažu treba da je 1.8 m, a maksimalna 5 m od poda.
5. Reflektor se sme koristiti samo sa zaštitnim staklom!

6. Izvor svetlosti u reflektoru nije zamenljiv. Nakon isteka radnog veka čitav uređaj se smatra elektronskim otpadom.
7. Iz razloga konstantnog razvoja i poboljšavanja kvaliteta promene u karakteristikama i dizajnu mogu se desiti i bez najave.
8. Aktuelno uputstvo za upotrebu možete pronaći na adresi www.elementa.rs.
9. Za eventualne štamparske greške ne odgovaramo i unapred se izvinjavamo.

TEHNIČKI PODACI

Šifra	LRF048SW-020	LRF048SW-030
Snaga	20W	30W
Potrošnja	20kWh/1000h	30kWh/1000h
Napon	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz
Struja	88mA	130mA
Temperatura svetlosti	6500K	6500K
Jačina svetlosti	1800lm (120°)	2500lm (120°)
Radni vek	36000h	36000h
Broj isklj/uključ.	18000	18000
Visina	158	185
Širina	120	145
Dubina	50	50
Ugao svetlosti	120°	120°
CRI vrednost	≥80	≥80
Dimabilnost	Ne	Ne
Vreme uključjenja	<0.5s	<0.5s
Energetska klasa	F	F
Hg	0.00mg	0.00mg
Radna temperatura	-20°C ~ 45°C	-20°C ~ 45°C
IP Oznaka	IP65	IP65

 Minimalna razdaljina od osvetljene površine (da bude najmanje 0.5 metara)



Slomljeno staklo nije zamenljivo, ukoliko se staklo slomi, proizvod više nije za upotrebu



Opasnost od strujnog udara! Zabranjeno rastavljati uređaj i njegove delove prepravljati! U slučaju bilo kojeg kvara ili oštećenja, odmah isključite uređaj i



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 štítite okolinu, vaše zdravlje i zdravlje ostalih. O reciklažnim centrima se informišite u prodavnici gde ste ovaj proizvod kupili.

Oznaka: LRF048SW-020, LRF048SW-030
 Proizvođač: Elementa d.o.o.; Zemlja porekla: Kina
 Uvoznik za Srbiju: Elementa d.o.o.;
 Srbija, Subotica, Jovana Mikića 56;
 Telefon: +381 24 686 270; www.elementa.rs