



Uputstvo za upotrebu

LED reflektor

LRF024EW-10W/BK, LRF024EW-20W/BK, LRF024EW-30W/BK
LRF024EW-50W/BK, LRF024EW-100W/BK



Pre prve upotrebe detaljno proučite ovo uputstvo i sačuvajte ga.


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

OTKLANJANJE GREŠKE

Greška	Moguće rešenje
Reflektor ne svetli.	Proverite povezivanja i napajanje.

NAPOMENE

1. Uverite se da proizvod nije oštećen prilikom transporta!
2. Montažu i puštanje u rad sme da vrši samo stručno lice uz pridržavanje aktuelnih propisa bezbednosti!
3. 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.
4. Za povezivanje koristite standardizovane redne stezaljke (prema EN 60998-2-2).
5. Reflektor se sme koristiti samo sa zaštitnim staklom!
6. Izvor svetlosti u lampi nije zamenljiv. Nakon isteka radnog veka čitava lampa se smatra elektronskim otpadom.
7. Lampa nije pogodna za redno povezivanje.
8. Iz razloga konstantnog razvoja i poboljšavanja kvaliteta promene u karakteristikama i dizajnu mogu se desiti i bez najave.
9. Aktuelno uputstvo za upotrebu možete pronaći na adresi www.elementa.rs.
10. Za eventualne štamparske greške ne odgovaramo i unapred se izvinjavamo.

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 nakvašenom krpom prebrišite spoljni deo lampe. Ne koristite agresivna hemijska sredstva! Voda ne sme da ucuri u lampu i na električne komponente!

TEHNIČKI PODACI

Model	LRF024EW-10W/BK	LRF024EW-20W/BK	LRF024EW-30W/BK	LRF024EW-50W/BK	LRF024EW-100W/BK
Napon	185-240V~	185-240V~	185-240V~	185-240V~	185-240V~
Snaga	10W	20W	30W	50W	100W
Potrošnja	10 kWh/1000 h	20 kWh/1000 h	30 kWh/1000 h	50 kWh/1000 h	100 kWh/1000 h
Struja	50 mA	100mA	150mA	250mA	500mA
Temperatura svetlosti	6500 K	6500 K	6500 K	6500 K	6500 K
Jačina svetlosti	900lm	1700lm	2550lm	4250lm	8500lm
LED	13 x SMD2835	25 x SMD2835	36 x SMD2835	54 x SMD2835	108 x SMD2835
Ugao svetlosnog zraka	110°	110°	110°	110°	110°
CRI vrednost	80	80	80	80	80
Vreme uključ enja	<0,5s	<0,5s	<0,5s	<0,5s	<0,5s
Radni vek L70B50	36000 h	36000 h	36000 h	36000 h	36000 h
Broj ciklusa uključ enja/isključ enja	18000	18000	18000	18000	18000
Dimabilnost	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
IP zaštita	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Dimenzije WxHxD	111 x 98 x 21mm	132 x 121 x 21mm	168 x 157 x 22mm	205 x 170 x 22mm	295 x 246 x 30mm
Klasa	I	I	I	I	I
Hg	0.0mg	0.0mg	0.0mg	0.0mg	0.0mg
Masa	0.15kg	0.21kg	0.34kg	0.50kg	1.22kg
Najveća površina projekcije:	108cm ²	159cm ²	263cm ²	348cm ²	725cm ²
Materijal kućišta:	metal	metal	metal	metal	metal



Najbliži predmet u snopu svetlosti reflektora! (ne sme biti manje od 1,0 m)



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



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



Oštećeni priključni kabel nije zamenjiv. Ako se desi oštećenje, proizvod više nije za upotrebu.



Slomljeno staklo treba zameniti!



Ne gledajte u LED izvor svetlosti.

Oznaka: LRF024EW-10W/BK, LRF024EW-20W/BK, LRF024EW-30W/BK,

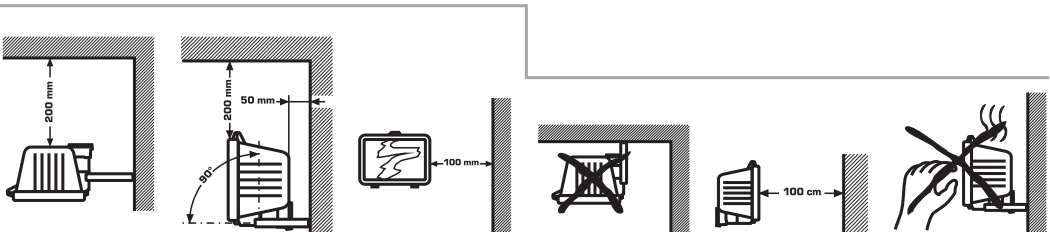
LRF024EW-50W/BK, LRF024EW-100W/BK

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



Reflektor koji je usmeren prema dole, treba da je montiran od plafona (opširva, oluka) najmanje 20 cm!

U slučaju pravno podešenog reflektora razdaljina od gore treba da je najmanje 20 cm a sa zadnje strane 5 cm radi odgovarajućeg hlađenja!

Ako je reflektor montiran u čošak, od zida treba da je odmaknut najmanje 10 cm!

Zabranjena montaža na plafon!

Minimalna razdaljina između reflektora i osvetljene površine!

U toku i nakon rada ne pipajte reflektor.