



# Uputstvo za upotrebu

LED reflektor

LRT-RGBW-20/BK



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

Ovaj proizvod je pogodan da komunicira sa pametnim telefonima ili tablet računarima shodno tome prilikom pisanja ovog uputstva predstavljali smo da korisnik ima osnovna znanja za upotrebu pametnih telefona. Podešavanje i upotreba ovog uređaja je veoma slična upotrebni pametnih telefona. Preporučljivo je osnovno znanje engleskog jezika.

## OPIS PROIZVODA

Ovaj reflektor je otporan na vremenske uslove i pogodan je za osvetljavanje dvorišta zgrada i kuća, takođe se može lako je jednostavno kontrolisati putem aplikacije na Vašem pametnom telefonu. 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 isporučuju 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 vodootporene 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

## OTKLJANJANJE GREŠKE

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

## Stvari koje trebate znati pre upotrebe Wi-Fi proizvoda

- Proverite da li je Wi-Fi router 2.4 G i da li je mobilni telefon konektovan na tu mrežu.
- Uverite se da iOS/Android "Smart Life", aplikacija prikazuje taj uređaj koji je uključen.
- Uverite se da je kod Wi-Fi uređaja dovoljno jak Wi-Fi signal.
- Proverite da u isto vreme ne bude previše uređaja povezano na router. Privremeno možete da „skinete“ neke uređaje sa routera dok se uređaj ne poveže i nakon toga ih možete vratiti.
- Na routeru treba da je isključena funkcija „AP isolation“.
- Uverite se nakon što se uređaj prijavio na mrežu da nema potrebe za posebno prijavljivanje u pretraživaču.
- Synchronizacija i kontrola Wi-Fi uređaja je moguća samo sa uređajem koji je povezan na internet.
- Wi-Fi uređaj je potrebno ponovo upariti ako se promeni SSID ili lozinka.

**Ponovno pokretanje (reset):** Glavni prekidač uključite i isključite 3 puta zaredom i time će se uređaj vratiti na fabrička podešavanja i počeće da trepti jednoliko. Ovim je uređaj spremjan za sinhronizaciju.

## Povezivanje Smart Wi-Fi uređaja putem Wi-Fi konekcije (podržava samo Wi-Fi mrežu 2.4 Ghz)

1. Preuzmite aplikaciju sa Google Play ili App Store-a "Smart Life".
2. Instalirajte aplikaciju i registrujte se.
3. Dodajte uređaj sa + tasterom u gornjem desnom uglu.
4. Nadite odgovarajući uređaj na listi i odaberite ga.
5. Uključite sijalicu, sačekajte nekoliko sekundi i sijalica treba jednolikou da trepti. Ukoliko nema treptanja potrebno je vratiti u fabrička podešavanja.
6. Na telefonu pritisnite "Confirm indicator rapidly blink".
7. Pričekajte trenutak dok se vezu ne završi. Možete početi sa radom.
8. Putem aplikacije možete početi sa podešavanjem.



## NAPOMENE

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

## ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE

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

- Pre čišćenja isključite lampu!
- Ostavite je da se ohladi (minimum 30 min.).
- Blago nakvašenom krom pribrišite spoljni deo lampe. Ne koristite agresivna hemijska sredstva! Voda ne sme da ucuri u lampu i na električne komponente!

## TEHNIČKI PODACI

Napajanje: 230 V~ / 50Hz

Snaga: 20W

Struja: 123mA

Temperatura svetlosti: RGB+CCT

Jačina svetlosti: 1600lm

Broj i tip LED dioda: 4x5050RGB+21C+21W

Ugao svetlosnog zraka: 110°

Faktor snage: ≥0,5

Potrošnja električne energije: 20kWh/1000h

CRI faktor: RA ≥80

Vreme zagrevanja: <0,5s

Radni vek: 20000h

Broj uklj./isklj.: 10000

Dimabilnost: Ne

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

Materijal kućišta: Metal

Masa: 0,315 kg

Radna temperatura: -25°C~+35°C

Dimenzije DxVxŠ: 157x101x56 mm

Najveća površina projekcije: 158 cm<sup>2</sup>

Izolaciona klasa: klasa I



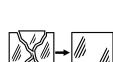
Najbliži predmet u snopu svetlosti reflektora! (ne sme biti manje od 1,0 m)



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



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



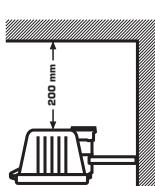
Slomljeno staklo treba zameniti!



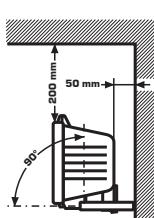
Nakon isteka radnog veka ovog proizvoda, proizvod ne bacajte sa otpadom iz domaćinstva. Elektronski otpad se predaje u reciklaže centre tog tipa. Ovim postupkom štitite okolinu, vaše zdravlje i zdravlje ostalih. U reciklažnim centrima se informišite u prodavnicima gde ste ovaj proizvod kupili.



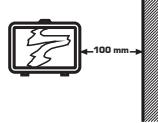
Ne gledajte u LED izvor svetlosti.



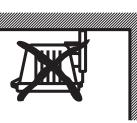
Reflektor koji je usmeren prema dole, treba da je montiran od plafona (opšiva, oluška) najmanje 20 cm!



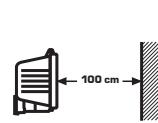
U slučaju uspravnog reflektora podesovanog od gore treba da je najmanje 20 cm a sa zadњe strane 5 cm radi odgovarajućeg hlađenja!



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.

Oznaka: LRT-RGBW-20/BK  
Proizvođač: Elementa d.o.o.; Zemlja porekla: Kina  
Uvoznik za Srbiju: Elementa d.o.o.;  
Srbija, Subotica, Jovana Mićića 56;  
Telefon: +381 24 686 270; [www.elementa.rs](http://www.elementa.rs)