



# Uputstvo za upotrebu

## Smart LED kontroler (DIM)

### KON-T11

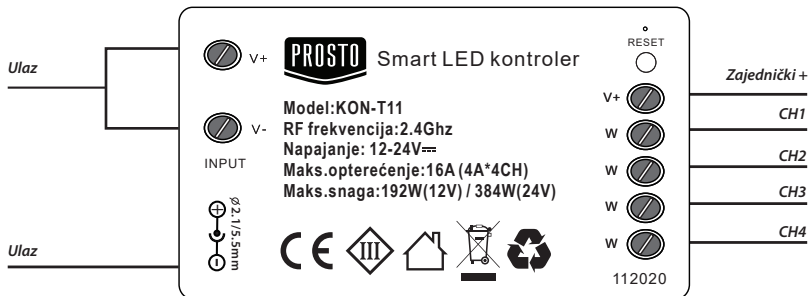


**Pre prve upotrebe proizvoda obavezno pročitajte ovo uputstvo za upotrebu i sačuvajte ga. Uverite se da proizvod nije oštećen u toku transporta. Oštećen proizvod nije dozvoljeno koristiti.**

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

#### OSOBINE

Proizvod je namenjen za upravljanje jednobojnih (DIM) LED traka i modula. Smart LED kontroler se putem Wi-Fi konekcije povezuje sa aplikacijom Smart Life na Vašem pametnom telefonu. Preko aplikacije moguće pojačavati i smanjivati intenzitet svetlosti. Preko aplikacije moguće je napraviti grupe za kontrolu više komada kontrolera, kontrola scenarija ili tajmera...

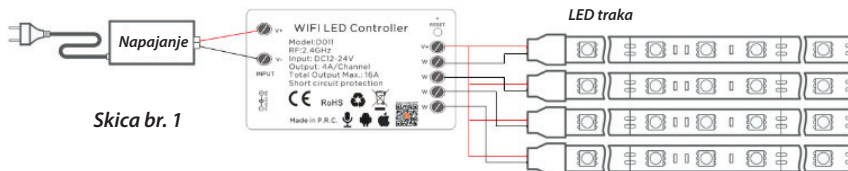


#### POVEZIVANJE I MONTAŽA

Pre povezivanja uverite se da sistem nije pod naponom! Povezivanje, montažu i puštanje u rad poverite stručnom licu. Funkcionalnost proizvoda proverite tek kada je izvršen kompletan postupak povezivanja i montiranja. Pridržavajte se svih vrednosti navedenih u tehničkim karakteristikama.

- Otpakujte proizvod i odstranite zaštitne delove ambalaže. Delove ambalaže držite van domašaja dece.
- Obezbedite napajanje od 12 ili 24V jednosmerne struje (koje nije u sklopu isporuke) na ulaz konektora. Napajanje ne sme biti uključeno kada se povezuje na kontroler. Izlazna snaga naponske jedinice mora odgovarati snazi LED trake koja se povezuje i ne sme biti veća od maksimalne naznačene snage LED kontrolera. Pažljivo proučite tehničke karakteristike naponske jedinice, LED kontrolera i LED trake kako biste izbegli kvarove uređaja. Napajanje LED kontrolera i napajanje LED trake moraju biti isti!
- Na konektor za LED traku povežite LED traku na koju ste prethodno zaleмили/spojili priključni kabel. Povezivanje uradite prema sledećoj skici (skica br.1).
- Sada možete uključiti naponsku jedinicu.
- Povežite smart LED kontroler sa aplikacijom na Vašem pametnom telefonu prateći dole navedene korake.

(V+→V+ zajednički, CH1→V-, CH2→V-, CH3→V-, CH4→V-)



Skica br. 1

IZLAZ				
CH4	CH3	CH2	CH1	V+
V-	V-	V-	V-	V+

#### 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.
- Sinhronizacija 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):** Taster "RESET" koji se nalazi na gornjoj strani kontrolera pritisnite i pridržite 5 sekundi, LED traka će brzo da trepti. Ovim je uređaj spreman za sinhronizaciju.

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

1. Skenirajte QR kod, 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 "Others" na listi i odaberite ga.
5. Taster "RESET" koji se nalazi na gornjoj strani kontrolera pritisnite i pridržite 5 sekundi.
6. Na telefonu pritisnite "Confirm indicator rapidly blink".
7. Pričekajte trenutak dok se veza ne završi. Možete početi sa radom.
8. Putem aplikacije možete početi sa podešavanjem.



## NAPOMENE

- Ovaj uređaj je dozvoljeno koristiti samo u suvim zatvorenim prostorijama.
- Radni napon uređaja je 12 ili 24V. Zabranjeno je priključiti direktno na 230 V~!
- Obratite pažnju da ne dođe do kratkog spoja.
- Povezivanje uradite isključivo prema dijagramu.
- Zabranjena upotreba u prostorijama gde mogu biti prisutni zapaljivi gasovi ili prašina! Ne koristite ga u blizini zapaljivih materijala!
- Uređaj je zabranjen povezati sa tajmerom ili drugom elektronikom koja omogućava eventualan samostalan rad ovog uređaja.
- Uređaj ni priključni kabel nikada ne dodirujte mokrim ili vlažnim rukama!
- Obratite pažnju da kroz otvore ništa ne upadne ili ucuri u uređaj.
- Ukoliko primetite neke nepravilnosti pri radu, odmah ga isključite iz struje!
- Elementa d.o.o. potvrđuje da ovaj uređaj odgovara direktivi 2014/53/EU. Kompletnu deklaraciju o usaglašenosti možete naći na: [www.elementa.rs](http://www.elementa.rs)
- 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.

## TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Model: KON-T11

Napajanje: 12-24V==

Izlazni napon: 12-24V==

Izvedba izlaznog napona: Zajednički +

Maksimalna izlazna struja: 16A (4A\*4CH)

RF frekvencija: 2.4GHz

Maksimalna snaga na izlazu: 192W(12V) / 384W(24V)

Dimenzije: 70 x 40 x 20 mm

Radna temperatura: -20°C do 60°C

Masa: 45g



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.



Proizvod je namenjen za unutrašnju upotrebu.

Oznaka: KON-T11  
Proizvođač: Elementa d.o.o.  
Zemlja porekla: Kina  
Zemlja uvoza: Kina  
Uvoznik za Srbiju: Elementa d.o.o.  
Srbija, Subotica, Jovana Mikića 56  
Telefon: 024/686-270  
[www.elementa.rs](http://www.elementa.rs)

## IZJAVA O SAOBRAZNOSTI

Potrošač je fizičko lice koje na tržištu pribavlja robu ili usluge u svrhe koje nisu namenjene njegovoj poslovnoj ili drugoj komercijalnoj delatnosti (Zakon o zaštiti potrošača, Član 5., Stav 1.).

Kupci koji aparat koriste u poslovne svrhe ili druge komercijalne delatnosti ne smatraju se potrošačem i ne podležu Zakonu o zaštiti potrošača.

Uređaj će se smatrati saobraznim ako:

1. Odgovara opisu i tehničkim detaljima koji je dao prodavac i ako ima svojstva robe koju je prodavac pokazao potrošaču kao uzorak ili model;
2. Ako ima svojstva potrebna za naročitu upotrebu za koju je potrošač nabavlja, a koja je bila poznata prodavcu ili mu je morala biti poznata u vreme zaključivanja ugovora;
3. Ako ima svojstva potrebna za redovnu upotrebu robe iste vrste;
4. Ako po kvalitetu i funkcionisanju odgovara onome što je uobičajeno kod robe iste vrste i što potrošač može osnovano da očekuje s obzirom na prirodu robe i javna obećanja o posebnim svojstvima robe data od starne prodavca, proizvođača ili predstavnika, naročito ako je obećanje učinjeno putem oglasa ili na ambalaži robe.

Odgovornost za saobraznost se odnosi na defekte nastale normalnom upotrebom proizvoda, usled fabričke greške, koji prouzrokuju znatno nefunkcionisanje proizvoda, koje je takve prirode da ograničava normalno korišćenje proizvoda u skladu sa njegovom namenom.

Period trajanja odgovornosti za saobraznost je 24 meseca , počev od dana kupovine.

U slučaju nesaobraznosti proizvoda imate pravo da zahtevate od trgovca da se nesaobraznost otkloni, bez naknade, opravkom ili zamenom, odnosno da zahtevate odgovarajuće umanjeње cene ili da raskinete ugovor u pogledu kupljenog proizvoda.

Kao potrošač, na prvom mestu, možete da birate između zahteva da se nesaobraznost otkloni opravkom ili zamenom. Ako otklanjanje nesaobraznosti na ovaj način nije moguće možete da zahtevate umanjeње cene ili da izjavite da raskidate ugovor, ako:

- nesaobraznost ne može da se otkloni opravkom ili zamenom uopšte niti u primerenom roku;
- ne možete da ostarvite pravo na opravku ili zamenu, odnosno ako prodavac nije izvršio opravku ili zamenu u primerenom roku;
- opravka ili zamena ne može da se sprovede bez značajnijih nepogodnosti za potrošača zbog prirode robe i njene namene;
- otklanjanje nesaobraznosti opravkom ili zamenom predstavlja nesrazmerno opterećenje za prodavca.

Kao potrošač imate pravo da zahtevate zamenu, odgovarajuće umanjeње cene ili raskid ugovora zbog istog ili drugog nedostatka saobraznosti koji se posle prve opravke pojavi, a ponovna opravka je moguća samo uz Vašu izričitu saglasnost.

Ako se nesaobraznost pojavi u roku od šest meseci od dana prelaska rizika na potrošača, imate pravo da birate između zahteva da se nesaobraznost otkloni zamenom, odgovarajućim umanjeњem cene ili da izjavite da raskidate ugovor.