



Uputstvo za upotrebu

Kontroler za LED trake

KON-600RGB-TCH



Pre prve upotrebe proizvoda obavezno pročitajte ovo uputstvo za upotrebu i sačuvajte ga. Uverite se da uređaj nije oštećen prilikom transporta! Ukoliko je proizvod oštećen, nemojte ga koristiti.

OSOBI NE

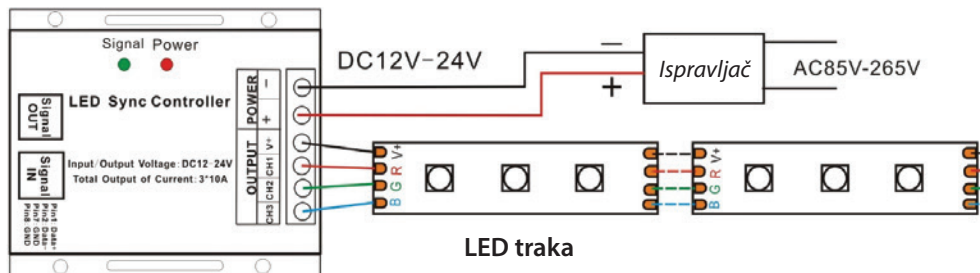
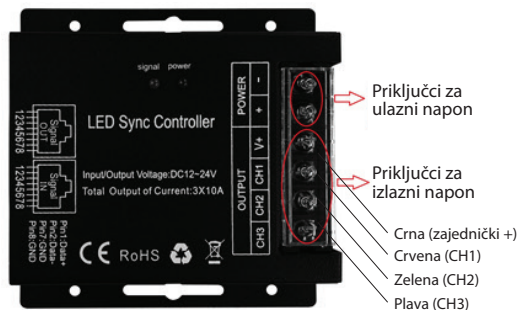
LED kontroler koristi se za kontrolu LED traka sa konstantnim naponom. Velike snage, posebno je dizajniran za kontrolu višebojnih RGB LED traka. LED kontrolerom je moguće upravljati isključivo sa njegovim daljinskim upravljačem koji je u potpunosti osetljiv na dodir ("touch" sa 5 tastera i dimer prsten u sredini). Dimer prsten ima 128 nivoa različitih vrednosti boja, signalna lampica na sredini pokazuje podešen intenzitet LED trake, 8 izbora dinamičkih režima gde je brzina podesiva. Moguće je povezivanje više LED kontrolera pomoću kabela sa RJ45 konektorima, što ga čini jednostavnim za nadogradnju postojećeg sistema.

INSTALACIJA LED KONTROLERA

NAPOMENA: Pre postupka montiranja uverite se da sistem nije pod naponom! Ožičavanje i puštanje ovog proizvoda u rad poverite kvalifikovanom licu.

Svaki LED kontroler mora da ima nezavisni prekidač za napajanje zbog lakšeg uparivanja kontrolera!

1. Povežite žice za napajanje. Uverite se da nema kratkog spoja pre nego što dovedete napon do uređaja.
2. Povežite LED traku koju želite da kontrolišete na kontakte LED kontrolera.
3. Uključite napajanje i pustite sistem u rad.



Daljinski upravljač i LED kontroler se isporučuju sa ispred isprogramiranim fabričkim kodom za upravljanje. Zahvaljujući tome, pri puštanju u rad nije potrebno da se izvrši bilo kakvo uparivanje tj. daljinski upravljač i LED kontroler su spremni da komuniciraju međusobno.

DALJINSKI UPRAVLJAČ

Daljinski upravljač je u potpunosti osetljiv na dodir ("touch" sa 5 tastera i dimer prstenom u sredini).

Bez bilo kakve operacije duže od 20 sekundi, daljinski upravljač će preći u stanje mirovanja, potrebno ga je protresti da biste ga probudili pre sledeće upotrebe.




Taster	Instrukcija	Napomena
ON/OFF	Uključivanje / isključivanje	
Pause	Pauza ili nastavite	
Mode	Odabir režima	10 režima rada
Brzina/Svetlost +	Svaki pritisak na taster „>“ brzina ili svetlost se pojačava +1. Za brzo podešavanje držite pritisnut taster	Brzina podesiva za dinamički režim, Jačina svetlosti podesiva za statički režim.
Brzina/Svetlost -	Svaki pritisak na taster „<“ brzina ili svetlost se smanjuje -1. Za brzo podešavanje držite pritisnut taster	
Dimer prsten	Podešavanje tonova boja	

10 dinamičkih režima


No	Režim	Napomena
1	Statička bela	Jačina svetlosti je podesiva
2	Bela treptajuća	Podesiva brzina dok jačina svetlosti nije
3	Bela "disanje"	
4	Automatska promena 3 boje (RGB)	
5	Automatska promena 7 boja	
6	Postepeni prelaz, 3 boje	
7	Postepeni prelaz, 7 boja	
8	Postepeni prelaz Crvene/Zelene boje	
9	Postepeni prelaz Crvene/Plave boje	
10	Postepeni prelaz Zelene/Plave boje	

UPRAVLJANJE

Ako posedujete više komada KON-600RGB-TCH i želite jednim daljinskim upravljačem kontrolisati sve kontrolere potrebno ih je upariti. Za uparivanje pratite dole navedene korake:

1. Zadržite "Mode" taster pritisnuto na daljinskom upravljaču, LED kontrolere uključite na nezavisnom prekidaču. LED traka će svetleti sa 50% intenziteta kao dokaz da je speman za uparivanje. Pustite taster "Mode".
2. Na daljinskom upravljaču pritisnite 3 puta „” taster u roku od 5 sekundi, intenzitet svetla će se prilikom svakog pritiska smanjivati.
3. Ukoliko je uparivanje uspešno LED traka će da trepti, potom će da svetli konstantno.
4. Ukoliko uparivanje nije bilo uspešno, vratite se na 1. i 2. korak.

BRISANJE KODA

1. Zadržite "Mode" na daljinskom upravljaču, LED kontrolere uključite na nezavisnom prekidaču. LED traka će svetleti sa 50% intenziteta kao dokaz da je spreman za brisanje koda. Pustite taster "Mode".
2. Na daljinskom upravljaču pritisnite 3 puta „” taster u roku od 5 sekundi, intenzitet svetla će se prilikom svakog pritiska smanjivati.
3. Ukoliko je brisanje koda uspešno LED traka će da trepti potom će da svetli konstantno.
4. Ukoliko brisanje koda nije bilo uspešno, vratite se na 1 i 2. korak.

NADogradnja/PROŠIRIVANJE SISTEMA

Sistem se lako može nadograditi dodatnim LED kontrolerom pomoću kabela sa RJ45 utikačima do 80 m (KON-600) . Maksimalan broj LED kontrolera koja se spaja kabelom je neograničen. Više o povezivanju možete naći u uputstvu za upotrebu za KON-600.

NAPOMENE

- Radni napon uređaja je 12-24V===.
- Zabranjeno je priključivanje 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 zabranjeno 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
- 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 .
- Za eventualne štamparske greške ne odgovaramo i unapred se izvinjavamo.

TEHNIČKI PODACI

Daljinski upravljač:

Napajanje: 3 kom. AAA (1.5V) baterije, u sklopu
Dimenzije: 150 x 40 x 20 mm
RF frekvencija: 433.92Mhz
Domet: do 20m



Proizvod je namenjen za unutrašnju upotrebu.

LED dimer

Model: KON-600RGB-TCH
Napajanje: 12-24V===
Izlazni napon: 12-24V===
Tip izlaza: Zajednički +
Struja: 30A(10Ax3CH)
Potrošnja u stanju pripravnosti: <1W
Maksimalna snaga na izlazu:
12V=== / 360W ; 24V=== / 720W
Dimenzije: 91 x 90 x 24 mm
Radna temperatura: -20C° do 60C°



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. U reciklažnim centrima se informišite u prodavnici gde ste ovaj proizvod kupili.

Oznaka: KON-600RGB-TCH
Proizvođač: Elementa d.o.o.
Zemlja porekla: Kina
Uvoznik za Srbiju: Elementa d.o.o.
Srbija, Subotica, Jovana Mikića 56
Telefon: 024/686-270
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 ostvarite 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.