

## RF Bežični sistem kontrole

### Prednosti:

- Daljinsko uključenje/ isključenje kućnih električnih uređaja.
- Jednostavna instalacija bez rušenja ili oštećenja zidova.
- Široka primena ugradnje: idealno za instaliranje u postojećim objektima, kao i za instaliranje u novim i zgradama u izgradnji: zahvaljujući RF kontroli, niste ograničeni lokacijom prekidača. Bežični prekidač može da se zalepi na staklo, montira na gredu ili jednostavno ostavi na bilo kom stočiću ili da se pomeri na bilo koje drugo mesto.
- Zidnom bežičnom tasteru ne treba spoljni izvor napajanja.
- Prijemnici (aktuatori), se mogu montirati u doznu ispod postojećeg prekidača, ispod svetala ili spušenog plafona, ili na DIN šinu u razvodnoj tabli.

## RF Zidni Daljinski Upravljač BU-WS2, BU-WS4

Zidni daljinski upravljač služi kao odašiljač signala (predajnik), za kontrolu prijemnika RF sistema. Signal se prenosi putem bežične komunikacije između jedinica sistema. Ravan dizajn čini ga idealnim za laku i brzu instalaciju na bilo koju površinu (zid, staklo, drvo).

- Zidni daljinski prekidači mogu istovremeno kontrolisati neograničen broj dodeljenih prijemnika unutar RF signala.
- Imajte na umu da jačina i opseg RF radio signala zavisi od strukture zgrade, korišćenog materijala.
- Na osnovu impulsa (pritiskom na taster), ovi prekidači šalju radio signal sa informacijama na prijemnik.
- Odašiljači su na baterije, baterija traje oko 5 godina (zavisno od učestalosti upotrebe).

### Zidni daljinski upravljač

tip	šifra	opis	težina [g]	pakiranje [kom]
BU-WS2	002471877	2-kanalni bežični zidni taster	68	1
BU-WS4	002471878	4-kanalni bežični zidni taster	50	1



BU-WS2

## RF Prijemnik, Jedinica za preklap BU-SU, BU-SU Multi

RF jedinica za preklap služi za kontrolu električnih uređaja, rasvete, grejanja, garažnih vrata, utičnica itd.

- Vrste jedinice za preklap:

**BU-SU:** 1-kanal, jedna funkcija ON/OFF, nominalna struja 16A.

**BU-SU Multi:** 1-kanal, višefunkcijski, nominalna struja 16A.

- Višefunkcijska jedinica sadrži: taster, ON/OFF, impulsni rele, zakasneli povratak, odloženi start.
- Za programiranje i manuelnu kontrolu ON/OFF, pritisnuti dugme Prog.
- Može se kontrolisati pomoću i do 32 kanala.
- Mogućnost dodatnog dodavanja prijemnika u RF sistem.
- LED indikator na prednjoj ploči za određivanje statusa uređaja.
- Za ugradnju u doznu.



BU-SU Multi

## Jedinica za preklap

tip	šifra	opis	težina [g]	pakiranje [kom]
BU-SU	002471873	Jednofunkcijska jedinica za preklap	50	1
BU-SU Multi	002471875	Višefunkcijska jedinica za preklap	50	1

## RF Prijemnik Dimer Jedinica BU-DU, BU-DU Multi



BU-DU



BU-DU Multi

Služi za dimovanje svetala i stvaranje svetlosnih scena (4 prethodno postavljene svetlosne scene).

- Omogućava zatamnjenja sijalica i halogene rasvete elektronskim ili R, L, C, 250VA transformatorom.

- 

**BU-DU:** jednofunkcijski- dimer taster.

**BU-DU Multi:** Više funkcija- 6 svetlosnih funkcija, ON/OFF, mogućnost da podešite kontinuirano uključenje/ isključenje svetala (između 2 sekunde i 30 minuta)

- Jednostavno upravljanje: uključivanje/ isključivanje svetala kratkim pritiskom na taster; pritiskom i držanjem tastera se podešava jačina osvetljenja.
- Svaka jedinica se može kontrolisati preko 32 kanala (1 kanal predstavlja jedan taster na uzidnoj/ nazidnoj touchscreen kontrolnoj jedinici BU-TSD/ TSW).
- Elektronska prekostrujna zaštita- izlaz se isključuje u slučaju preopterećenja ili struje kratkog spoja.
- Za programiranje i ručnu kontrolu, pritisnuti dugme Prog.
- Za ugradnju u doznu.

## Dimer jedinica

tip	šifra	opis	težina [g]	pakiranje [kom]
BU-DU	002471874	Jednofunkcijska dimer jedinica	40	1
BU-DU Multi	002471876	Višefunkcijska dimer jedinica	40	1

## RF Prijemnik; Dimer Jedinica (Jedinica za zamračenje) za LED i štedljive sijalice ESL BU-DEU

Služi za kontrolu intenziteta svetlosti za 230V, za štedljivu i LED rasvetu.

- Tip izvora svetlosti se bira prekidačem na prednjoj strani uređaja.
- Kontrolne opcije: preko RF predajnika/ preko postojeće tipke.
- Višefunkcijski- 7 funkcija: 6 različitih svetlosnih funkcija, ON/OFF funkcija.
- Podešavanje intenziteta svetlosti preko ugrađenog potenciometra, koji eliminiše treperenja različitog tipa uz uštedu energije.
- Kada je isključen, korigovani nivo osvetljenosti se čuva u memoriji koji se vraća kada se svetlost ponovo uključi.
- Svaka jedinica se može kontrolisati sa 32 kanala ( 1 kanal predstavlja jedan taster na uzidnoj/ nazidnoj touchscreen kontrolnoj jedinici BU-TSD/ TSW)
- Elektronska prekostrujna zaštita- izlaz se isključuje u slučaju preopterećenja i struje kratkog spoja.
- Za programiranje i automatsko prebacivanje pritisnuti dugme Prog.
- Za ugradnju u doznu.

### Jedinica za zamračenje za LED i štedljive sijalice

tip	šifra	opis	težina [g]	pakiranje [kom]
BU-DEU	002471915	ESL i LED dimer jedinica	74	1



## Noćna sklopka BU-DUSK1

BU-DUSK se koristi za kontrolu dizanja i spuštanja roletni, tendi, svetla i ostalih uređaja koji mogu da utiču na nivo intenziteta ambijentalnog osvetljenja.

- Spoljni dizajn u zaštiti IP65 namenjen za montažu na zid.
- Ugrađen senzor.
- Dva uređaja u jednom, funkcije se biraju preko rotacionog prekidača:
  - noćna sklopka- uključuje se usled pada intenziteta ambijentalnog osvetljenja. Uključuje rasvetu u sumrak i noću (ulična i baštenska rasveta, osvetljenje reklama, izlozi).
  - prekidač za svetlo-uključuje se usled dostizanja određenog nivoa intenziteta ambijetalnog osvetljenja. Koristi se za uključenje uređaja kada se dostigne podešeni nivo ambijentalnog svetla, obično od sunčeve svetlosti (dimovanje- roletni ili tenda, aktiviranje- solarnih panela).
- 3 podesiva opsega nivoa svetlosti sa opcijom of fi ne-tuning.
- 3 podesive vrednosti vremena odziva (za eliminisanje kratkih oscilacija intenziteta svetlosti- npr. kod odsjaja automobilskih farova)
- Snaga baterija 2x AAA 1.5V, vek trajanja oko 2 godine (u zavisnosti od broja kontrolisanih jedinica)
- Mogućnost programiranja do 32 jedinice.
- Kompatibilnost sa sledećim jedinicama:
  - BU-SU Multi (Jedinica za preklap)
  - BU-DU Multi (Dimer jedinica).

### Bežična noćna sklopka sa senzorom (IP65)

tip	šifra	težina [g]	pakiranje [kom]
BU-DUSK1	002471923	163	1

