



# Uputstvo za upotrebu

Uzidni SMART dimmer prekidač svetla  
WFDP-L1/WH, WFDP-L1/BK



Pre prve upotrebe proizvoda obavezno pročitajte ovo uputstvo za upotrebu i sačuvajte ga. Originalno uputstvo je napisano na srpskom jeziku. 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 pretpostavljali 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.

## OPIS PROIZVODA

Tradicionalni prekidači za svetlo su postali mnogo pametniji. Ovaj pametni uzidni prekidač za osvetljenje omogućava Vam kontrolisanje jačine svetlosti, kao i uključivanje i isključivanje modernog uzidnog prekidača. Prekidač se može koristiti za upravljanje Vašim svetlima jednostavnim korišćenjem dodirnih tastera na njemu. Ali, takođe Vam omogućava da ga direktno povežete sa Wi-Fi ruterom i steknete kontrolu nad vašim lampama preko Tuya/Smart Life aplikacije sa pametnog telefona ili tablet računara. Preko aplikacije možete upariti izabrana svetla sa drugim uređajima da biste stvorili savršeno ambijentalno okruženje u svojoj sobi sa samo jednom komandom.

**Napomena: Za napajanje prekidača sa 230V~ uvek je potreban nulti provodnik!**

## NAPOMENE

- Upotrebljivo samo u suvim zatvorenim prostorijama! Štitite ga od pare (primer kupatilo, bazen)!
- Obratite pažnju da kroz otvore uređaja ništa ne upadne ili ucuri.
- Uređaj štitite od pare, prašine, sunca i direktne toplote!
- Uređaj se sme koristiti samo za predviđenu namenu.
- Obratite pažnju da ne dođe do kratkog spoja.
- Uređaj držite van domašaja dece!
- Ukoliko primetite neke nepravilnosti pri radu, odmah ga isključite iz struje!
- Uređaj je zabranjeno rastavljati i vršiti bilo kakve prepravke na njemu. Opasnost od strujnog udara!
- Eventualne popravke prepustite kvalifikovanom licu!
- Neki bežični proizvodi mogu da ometaju implantabilne medicinske uređaje i drugu medicinsku opremu, kao što su pejsmejkeri, kohlearni implantati i slušni aparati. Za više informacija obratite se proizvođaču vaše medicinske opreme.
- Nemojte koristiti proizvod na lokacijama na kojima je upotreba bežičnih uređaja zabranjena zbog potencijalnih smetnji sa drugim elektronskim uređajima, što može dovesti do opasnosti po bezbednost.
- Zabranjena upotreba u prostorijama gde mogu biti prisutni zapaljivi gasovi ili prašina! Ne koristiti u blizini zapaljivih materijala!
- Ovaj uređaj je namenjen za kućnu upotrebu, nije predviđen za profesionalnu upotrebu!
- Funkcionalni nedostaci i nekompatibilnosti mogu nastati zbog razlika između mobilnih telefona i operativnih sistema koji se nalaze na njima, a koje nisu posledica greške ovog uređaja. Na vezu mogu uticati softverska ili hardverska rešenja treće strane, stoga su njen rad, razvoj i promene nezavisni od proizvođača ovog proizvoda.
- Kada aplikacija ne funkcioniše ispravno, proverite da li imate najnovija ažuriranja. Ako je potrebno, izbrisajte je, a zatim je ponovo instalirajte. Rad se može promeniti kao rezultat ažuriranja.
- Rad svih funkcija prema ovom opisu ne može se garantovati u svim slučajevima iz razloga koji su van kontrole proizvođača.
- 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.
- 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.

## INSTALACIJA

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

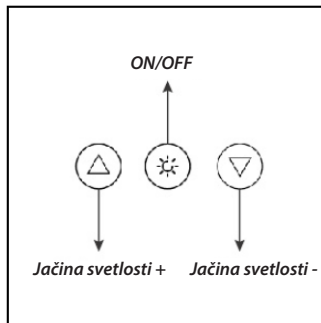
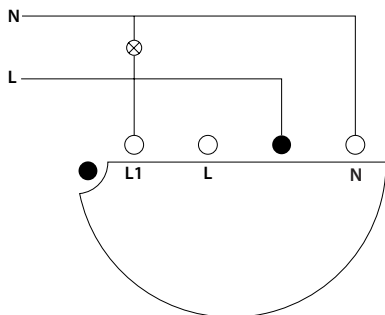
## Napomene:

- *Instalirajte uređaj dalje od izvora jakog signala kao što je npr. mikrotalasna pećnica koja može da dovede do prekida signala i do nepravilnog rada uređaja.*
- *Prepreke kao što su betonski ili metalni zidovi mogu smanjiti efektivni domet uređaja.*
- *Prilikom povezivanja držite Vaš mobilni telefon blizu uređaja i uverite se da je Wi-Fi signal minimum 50%, u suprotnom može doći do nestabilnog rada (npr. gubljenje konekcije itd.) što nije greška uređaja!*

**Dimabilnost i ispravan rad svih sijalica nije zagaranovan sa ovom dimerom, što nije greška uređaja. Pre kupovine odgovarajuće sijalice posavetujte se sa prodavcem na mestu kupovine. Nivo dimovanja svetlosti nije identičan kod svih sijalica koje su kompatibilne sa ovim dimerom. Povezivanje sijalice sa dimerom poverite kvalifikovanom licu. Prilikom povezivanja sijalice sa dimerom vodite se instrukcijama i električnim šemama datim u uputstvu za upotrebu dimera.**

**Nula (N)- plavi provodnik**

**Faza (L) – braon ili crni provodnik**



**Napomena: Uređaj je predviđen samo za dimabilne LED ili inkandescenentne sijalice! Korišćenje zajedno sa ostalim sijalicama može da prouzrokuje treperenje istih.**

**Napomena: Za napajanje prekidača sa 230V~ uvek je potreban nulti provodnik!**

#### **STVARI KOJE TREBATE ZNATI PRE UPOTREBE WI-FI UREĐAJA**

- Proverite da li je Wi-Fi router 2.4 GHz i da li je mobilni telefon konektovan na tu mrežu.
- Uverite se da iOS/Android "Smart Life" aplikacija prikazuje taj uređaj koji je uključen u struju.
- Uverite se da je kod Wi-Fi uređaja dovoljno jak Wi-Fi signal!
- Nepravilan i nestabilan rad može da prouzrokuje slab Wi-Fi signal, to nije greška uređaja!
- Proverite da u isto vreme ne bude previše uređaja povezano na router. Privremeno možete da „skinete“ neke uređaje sa routera dok se Wi-Fi 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.
- Nije potrebno ponovo uparenje ako se uređaj izvuče iz struje i uključi se u drugu utičnicu u dometu routera.
- Zbog bežične Wi-Fi veze komunikacija aplikacije i uređaja prouzrokuje minimalno kašnjenje prenosa podataka (npr. kašnjenje slike, zvuka, zadate komande itd.) Ovo je normalan način rada i nije greška uređaja!
- U slučaju nestanka Wi-Fi konekcije: I dalje možete upravljati uređajem preko manualnog uzidnog prekidača, nakon što se Wi-Fi konekcija ponovo bude aktivirala uređaj se povezuje automatski na Wi-Fi mrežu (ukoliko nije menjana SSID ili lozinka).

#### **Ponovo pokretanje (RESET)**

Pritisnite i pridržite srednji taster 7 sekundi sve dok LED indikatorska lampica ne počne jednoliko brzo da trepti. Time 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.a. Uključite Bluetooth na vašem telefonu i aplikacije će automatski da pronade uređaj ili:
  - 4.b. Nadite "Others (Wi-Fi)" na listi i odaberite ga.
5. Prilikom uključivanja uređaja LED indikator treba jednoliko brzo da treperi. Ukoliko ne, potrebno je resetovati uređaj.
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.



## ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE

Radi optimalnog rada uređaj u zavisnosti od količine prljavštine uređaj treba redovno čistiti, najređe jednom mesečno. Za čišćenje koristite mekane suve krpe! Pre čišćenja uvek isključite uređaj iz struje! Vlažnom krpom očistite spoljašni deo uređaja, ne koristite agresivna hemijska sredstva! Obratite pažnju da ništa ne ucuri u unutrašnjost uređaja!

## TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Napajanje: 90-250V~, 50/60Hz

Maks. Izlazna snaga: 300W za LED, 500W za omski potrošač

Sistemske zahteve:

- Wi-fi: 2.4Ghz, IEEE 802.11 b/g/n

- Iphone, Ipad (iOS 8.0 ili novije)

- Android 4.0 (ili novije)

Radna temperatura: -20°C ~ 70°C

Potrošnja u stanju pripravnosti: ≤0.5W

Dimenzije: 86x86 mm

IP zaštita: IP20

Oznaka: WFDP-L1/WH, WFDP-L1/BK

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](http://www.elementa.rs)



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

# Wifi Switch Instructions



## Safety Instructions

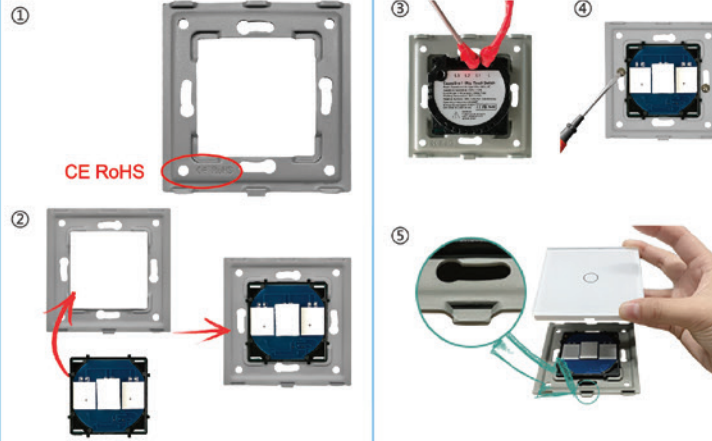
- Keep The Power Off During Installation (Before You Cover The Panel)
- Check The Terminal Connections Before Wiring
- Connect The Device In Accordance With The Relevant Diagrams
- Ensure That No Bare Wires From The Terminals In Case Of Electric Shock

## General Wiring Instructions

- ① L Terminal Connect To Live Wire
- ② N Terminal Connect To Neutral Wire
- ③ L1 L2 L3 Terminals Connect To Light Wire

**Warning:** Don't Switch On The Appliance Before Installation Is Finished Completely

## Installation Steps



① Open The Box, Take Out The Parts, Distinguish The Front And Back Of The Metal Plate

(Note: The Side With CE And RoHS Is The Back Side)

② Assemble Insert Parts And Metal Plate

(Note: Push The Insert Parts Into Metal Plate From The Front Side)

③ Follow The Wiring Instructions To Connect The Wires

④ Screw To Fix The Switch To The Wall Box

⑤ Push The Glass Panel Onto The Device And Finish The Installation

**Note:** Only The Metal Plate Notch Side Match With The Glass Panel Notch Side, They Can Be Assembled Together Successfully

**Warning:** Keep The Power Off Until You Finish The Installation Otherwise The Switch May Fail

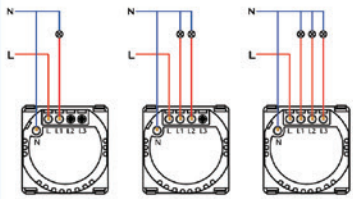
## Disassemble Precautions



Separate The Glass Panel And Metal Plate From The Groove With A Screwdriver (Just In Case The Glass Panel Is Scratched)

## Wiring Diagram 1 Way Wifi Switch

**Note:** Neutral Wire Is Required To Be Connected



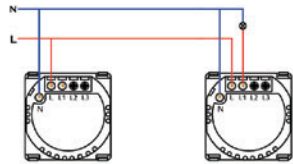
1 Gang

2 Gang

3 Gang

## Wiring Diagram 2 Way Wifi Switch

**Note:** Neutral Wire Is Required To Be Connected

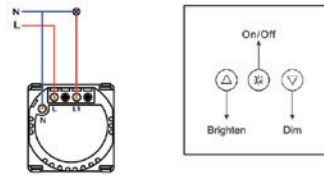


1Gang2Way

1Gang2Way

## Wiring Diagram WiFi Dimmer Switch

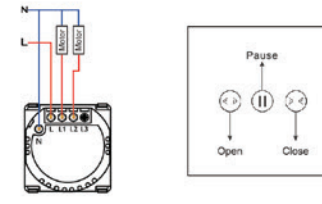
**Note:** Can only support dimmable LED lights and incandescent lights. If you use it together with other lamps, Lamps may flash



WiFi Dimmer

## Wiring Diagram WiFi Curtain Switch

**Note:** Neutral Wire Is Required To Be Connected

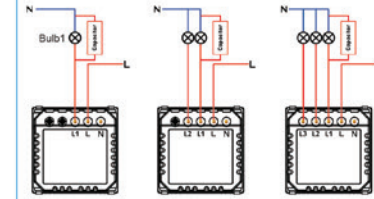


WiFi Curtain

## Wiring Diagram Single Live WiFi Switch

Install The Capacitor To Work As A Single Live Switch

**Note:** The Capacitor Should Be Connected To Bulb1 Terminal As Below



1 Gang

2 Gang

3 Gang

## Download And Register

- Download The "SMART LIFE" Or "TUYA" App From The App Store/Google Player Or Scan The QR Code Below.



- Register an account and log in

China +86

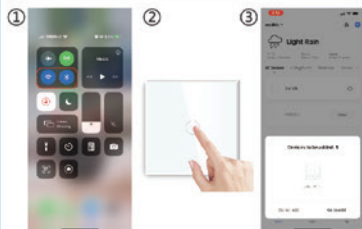
Mobile Number/Email

Password

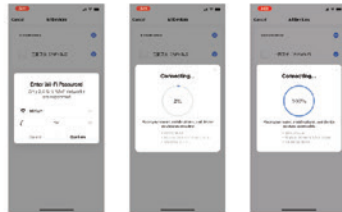
## Connect Steps

- Connect Your Smartphone To WIFI And Turn On The Bluetooth
- Long Press The Button On Switch Till The LED Indicator Flicker Rapidly (Make Sure The WIFI Switch Is Powered)
- Open The APP, And Then The Device Will Appear Automatically

**Tip:** Only 2.4GHz WIFI Standard Is Supported Not Supports 5.0GHz



- Input Your Password To Start Adding
- Wait For The Adding Process To End
- Successful Pairing Will Be Confirmed



## Home Centre Icons:

Icon "+" Refers To Device Adding Process  
Icon "⌵" Refers To Device Rename Option

## Voice Control

Connect Smart Life With Amazon Alexa Or Google Home, You Can Voice Control Your WiFi Sockets