



HU,DE,PL, SL
manuals

Kombinirani WiFi / RF prijemnik (ref. 553055)

Instalacijski priručnik (HR)

01_2026



Karakteristike:

Radi se o Wi-Fi + RF prijemniku koji podržava 1–3 kanalna releja.

1. Podržava upravljanje daljinskim upravljačem i putem mobilne aplikacije.
2. Relej podržava impulsni / monostabilni način rada i aretacijski / bistabilni način rada.
3. Podrška za vremensko uključivanje i odbrojavanje (countdown).
4. Svaki relej podržava podešavanje kašnjenja u rasponu od 1–999 sekundi.
5. Podrška za dijeljeno korištenje, administratorsko upravljanje, slobodno dodavanje i brisanje korisnika, upravljanje zapisima o upravljanju te neograničen broj korisnika.
6. Za svaki relej aplikacija pruža povratnu informaciju o stanju upravljanja.
7. Podrška za povezivanje (uparivanje) s kamerom.

Tehničke specifikacije:

1. **Radni napon:** 10–30 V AC/DC
2. **Radna struja:** 40–200 mA
3. **Wi-Fi:** 2,4 GHz, IEEE 802.11 b/g/n
4. **RF frekvencija:** 433,92 MHz
5. **RF domet:** 80–100 m (na otvorenom prostoru)
6. **Model:** XH-SM18-03W
7. **Kapacitet memorije:** 200 kodova

Upute:

1. Preuzmite aplikaciju XHouse IOT.

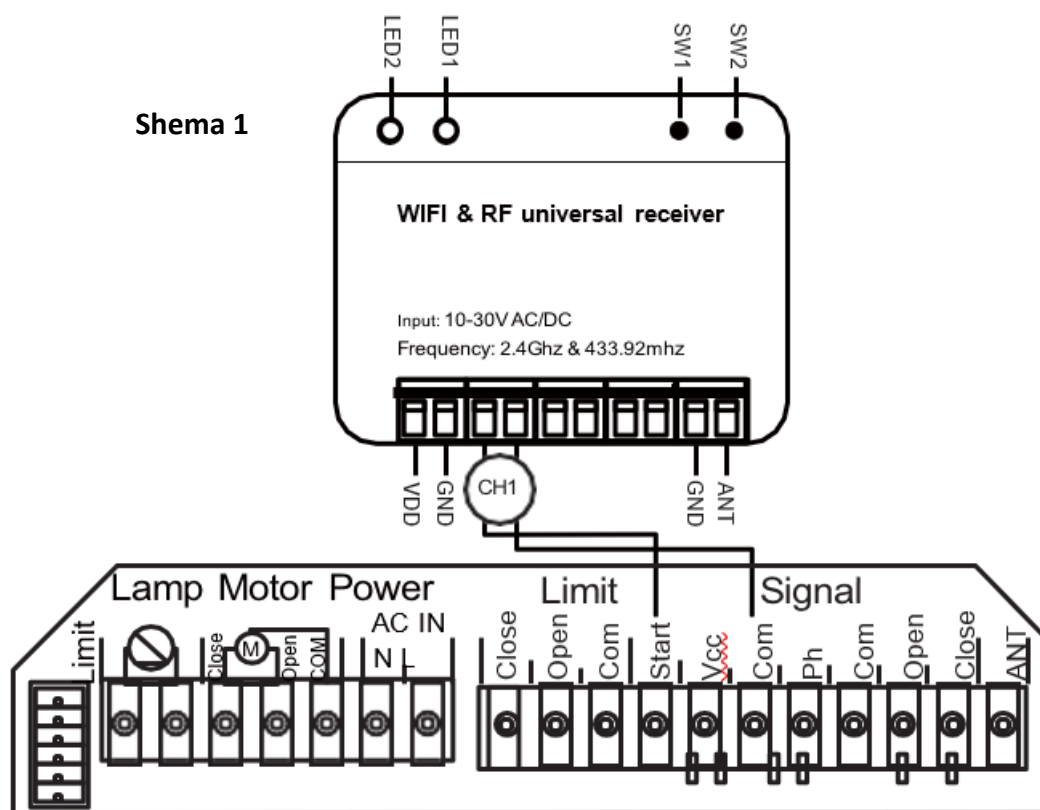
Skenirajte **QR kod** (vidi dolje) i preuzmite te instalirajte aplikaciju.

Alternativno, aplikaciju možete pronaći pod nazivom **XHouse IOT** u **Google Play** ili **App Store**.

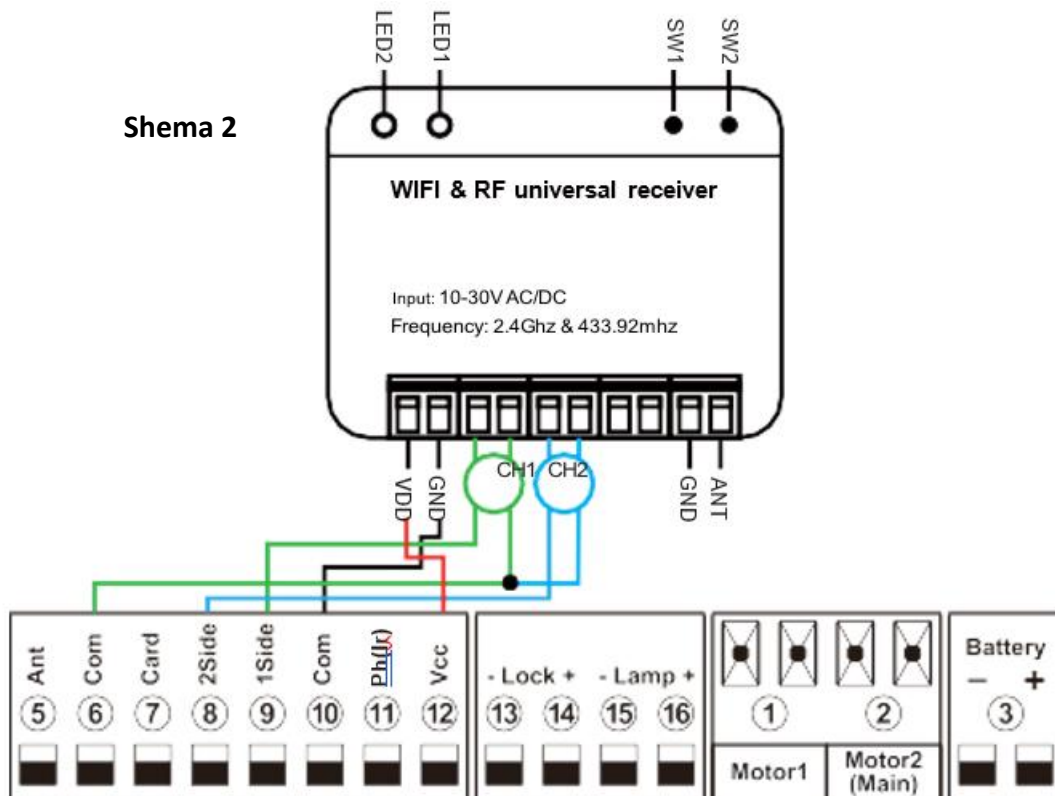
Registrirajte se i prijavite u svoj korisnički račun.



Android, iOS



Upravljačka ploča kliznih vrata



Upravljačka ploča krilne kapije

2. Dodavanje uređaja

U aplikaciji postoje dva načina dodavanja uređaja: Wi-Fi način i Bluetooth način.

(1) Dodavanje uređaja u Wi-Fi načinu

Aplikacija automatski pretražuje uređaje u okolini.

Korak 1.

Pritisnite „⊕“ u gornjem desnom kutu za dodavanje uređaja i odaberite „Wi-Fi Receiver“ koji ima narančasti krug u gornjem desnom kutu (sl. 1 i 2).

★ Ako je u gornjem desnom kutu sivi krug, to znači da je uređaj već dodan. Korisnik mora pritisnuti i držati tipku „SW1“ oko 5 sekundi na prijemniku, a zatim ponoviti korak 1.

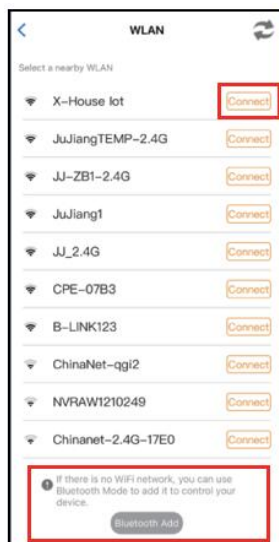
★ Ako se pojavi poruka „Please enter distribution network mode and add devices“, korisnik mora pritisnuti i držati tipku „SW1“ oko 5 sekundi na prijemniku, a zatim ponoviti korak 1.



Sl. 1



Sl. 2



Sl. 3

Korak 2. Odaberite **Wi-Fi mrežu**, kliknite na „**Connect**“ i unesite **lozinku** (sl. 3 i 4).

*(Ako nije dostupna nijedna Wi-Fi mreža na koju se možete povezati, najprije uključite **Bluetooth na svom telefonu**, zatim odaberite „**Bluetooth Add**“ i koristite Bluetooth funkciju za upravljanje kapijom iz blizine. Slijedite upute za Bluetooth način rada.)*

Korak 3. Uređaj je **uspješno dodan**. Korisnik može **urediti naziv uređaja i tipki** u izborniku „**⚙️**“ u gornjem desnom kutu.

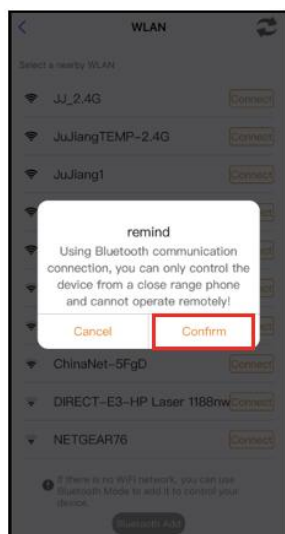
(2) Dodavanje uređaja u Bluetooth načinu

Pri upravljanju u **Bluetooth načinu**, mobilna aplikacija mora biti **u blizini uređaja**, unutar **Bluetooth dometa**, kako bi se mogla povezati i upravljati uređajem.

U jednom trenutku može biti **povezan samo jedan korisnički telefon**.



Sl. 4



Sl. 5

(3) Uređaj podržava radne načine Wi-Fi i Bluetooth

★ Ako je uređaj **uspješno povezan s Wi-Fi mrežom**, podržava **daljinsko upravljanje i podešavanje putem mobilne aplikacije** (sl. 6).

★ Ako je uređaj **offline** ili **mobilni telefon nema mrežnu vezu**, a korisnik se nalazi u **blizini uređaja (do 10 metara)** i otvori aplikaciju, sustav će se **automatski prebaciti u Bluetooth način rada** za upravljanje uređajem (sl. 7).

★ Uređaj uspostavlja **Bluetooth vezu s mobilnim telefonom za upravljanje na kratkoj udaljenosti** (u jednom trenutku može biti **povezan samo jedan mobilni telefon korisnika**).



Sl. 6



Sl. 7

3. Upute za upurabu

Odaberite **uređaj koji želite otvoriti**.



Sl. 8



Sl. 9

Na stranici postavki:

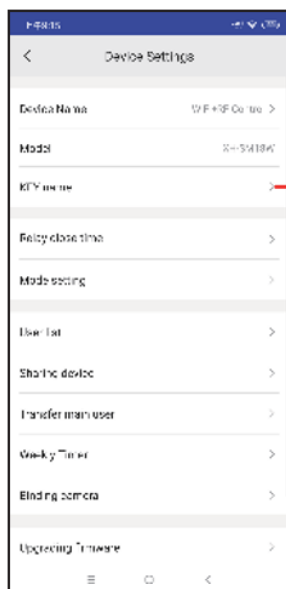
uređivanje naziva uređaja, uređivanje naziva tipke, postavljanje kašnjenja releja, postavljanje načina rada, dijeljenje pristupa korisnicima, dodjeljivanje administratorskih ovlasti, vremensko podešavanje, mogućnost uparivanja s kamerom.



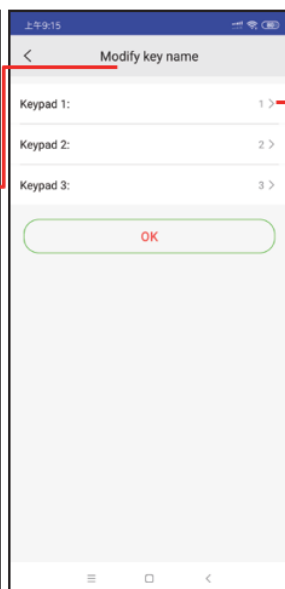
Sl. 10

(1) Kako promijeniti naziv tipke

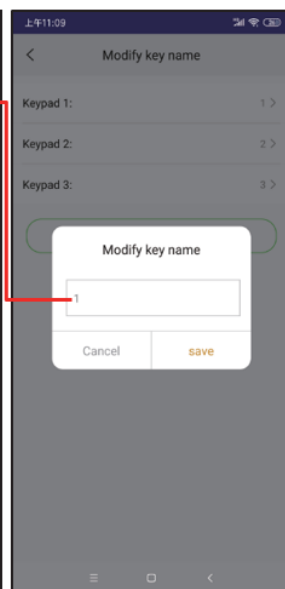
Otvorite postavke uređaja, odaberite „KEY name“ i izvršite izmjenu naziva.



Sl. 11

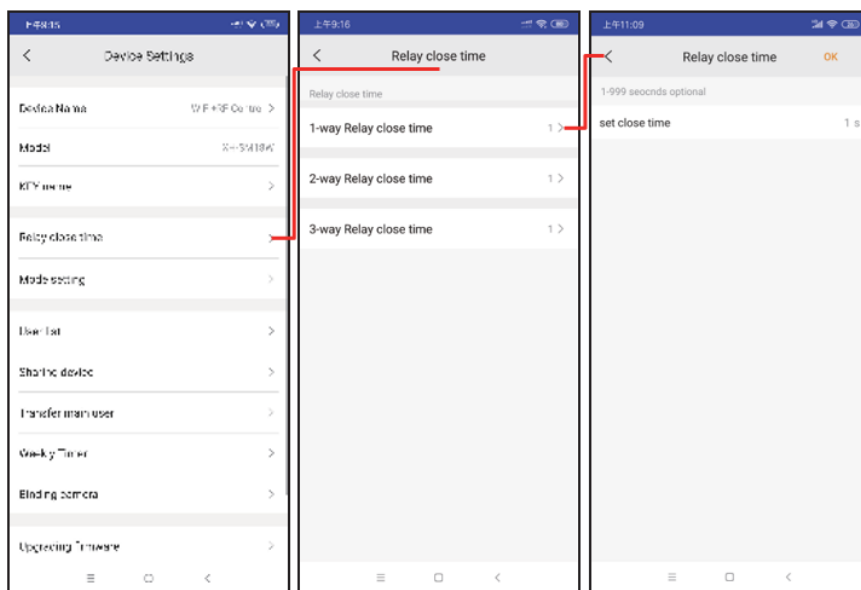


Sl. 12



Sl. 13

(2) Kako postaviti aktiviranje releja



Sl. 14

Sl. 15

Sl. 16

(3) Postavljanje načina rada

1. Impulsni / monostabilni način:

Nakon aktiviranja relej se uključi, a nakon određenog vremena se automatski isključi.

Aretacijski / bistabilni način:

Nakon aktiviranja stanje releja se promijeni u suprotno.

Drugim riječima: ako je relej prije bio uključen, prijeći će u isključeno stanje. Ako je bio isključen, prijeći će u uključeno stanje.

2. Ova dva načina rada mogu se postaviti zasebno u aplikaciji i na fizičkom daljinskom upravljaču.

Na primjer: daljinski upravljač može biti naučen u bistabilnom (aretacijskom) načinu, dok aplikacija može imati isti kod postavljen u monostabilnom (impulsnom) načinu.

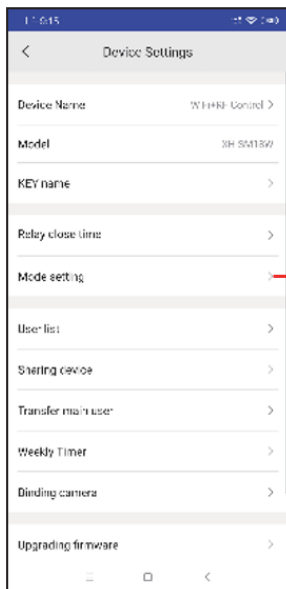
3. Postavljanje načina rada u aplikaciji:

U aplikaciji se može promijeniti način rada svakog kanala (impulsni / aretacijski) zasebno.

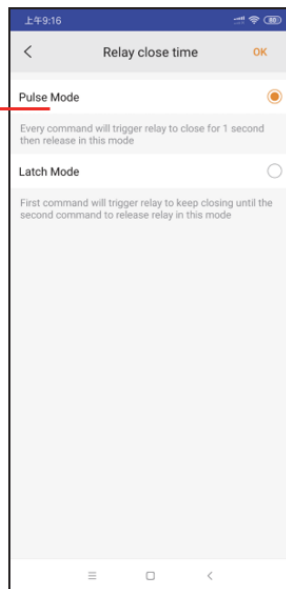
4. Postavljanje vremena uključenja releja u aplikaciji:

Ova postavka je aktivna kada je kanal u bistabilnom načinu rada. Jedinica je sekunda.

U bistabilnom načinu relej se najprije uključi, a nakon postavljenog vremena automatski se isključi.



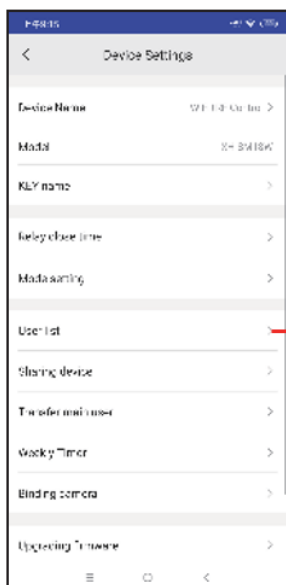
SI. 17



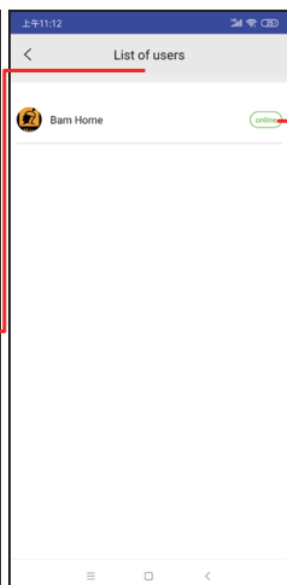
SI. 18

(4) Popis korisnika i brisanje korisnika

Prikazuje se popis korisnika. Dodirnite korisnika i povucite ga udesno, nakon čega možete obrisati korisnika.



SI. 19

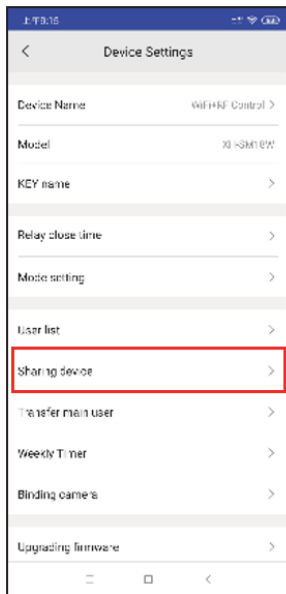


SI. 20



SI. 21

(5) Dijeljenje uređaja: Otvorite QR kod za dijeljenje.



Sl. 22



Sl. 23

Drugi korisnik zatim otvori aplikaciju XHouse IOT. Klikne na simbol „+“ u gornjem desnom kutu, čime ulazi u sučelje za dodavanje uređaja. Zatim klikne na ikonu „skeniranje koda“ u gornjem desnom kutu i odabere dijeljenje putem skeniranja koda kako bi skenirao generirani QR kod.



Sl. 24



Sl. 25



Sl. 26

(6) Prijenos glavnog korisnika

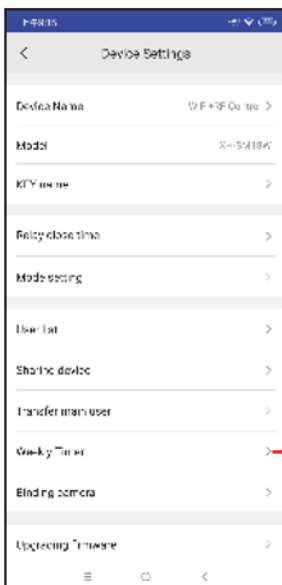


Sl. 27

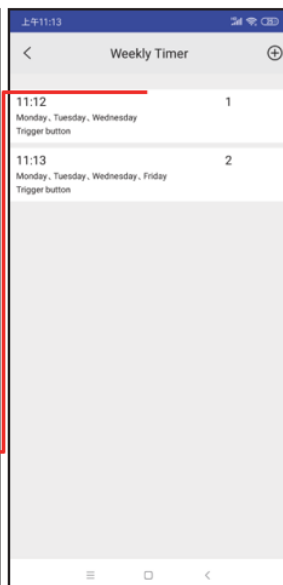


Sl. 28

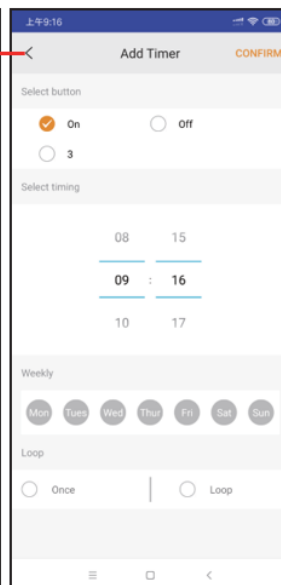
(7) Tajmer



Sl. 29




Sl. 30

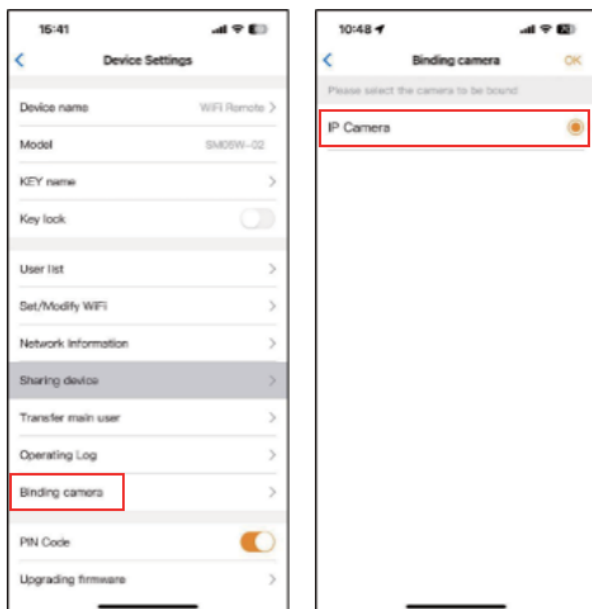


Sl. 31

(8) Uparivanje s kamerom

Korak 1. Otvorite aplikaciju, odaberite uređaj. Pritisnite „“ u gornjem desnom kutu, zatim odaberite „**Binding camera**“ (uparivanje kamere).

Korak 2. Odaberite „**IP camera**“ i pritisnite „**OK**“ za potvrdu.



4. Postavljanje funkcija (učenje kodova i brisanje kodova)



(1) Učenje koda RF daljinskog upravljača – impulsni / monostabilni način rada (pritisak tipke SW1 na prijemniku)

Pritisnite tipku **SW1** na prijemniku **N** puta, a zatim je otpustite. **Nakon N treptaja plava LED lampica će ostati stalno upaljena.** To znači da je uređaj ušao u **način učenja koda za kanal N.**

Pritisnite tipku na **daljinskom upravljaču.** Ako je učenje koda uspješno, **plava LED lampica će zatreptati, a relej će se uključiti** (čut će se zvuk).

Ako učenje koda ne uspije, uređaj će automatski izaći iz načina učenja nakon 8 sekundi.

Napomena: N = 1, 2, 3 (odgovara pojedinim kanalima).

(2) Učenje koda RF daljinskog upravljača – aretacijski / bistabilni način rada (pritisak tipke SW2 na prijemniku)

Pritisnite tipku **SW2** na prijemniku **N puta**, a zatim je otpustite. Nakon **N treptaja** plava LED lampica će **ostati stalno upaljena**.

To znači da je uređaj ušao u **način učenja bistabilnog koda za kanal N**.

Pritisnite tipku na **daljinskom upravljaču**. Ako je učenje koda uspješno, **plava LED lampica će zatreptati**, a **relej će se uključiti** (čut će se zvuk).

Ako učenje koda ne uspije, uređaj će **automatski izaći iz načina učenja nakon 8 sekundi**.

Napomena: N = 1, 2, 3.

(3) Brisanje kodova

Pritisnite i **držite tipku SW2 oko 8 sekundi**. **Plava LED lampica trepnut će tri puta**, što znači da je brisanje kodova uspješno izvršeno.

Ovom operacijom brišu se svi **pohranjeni kodovi**.

5. Resetiranje uređaja

Korak 1. Uključite napajanje uređaja.

Korak 2. Pritisnite i držite tipku **SW1** na prijemniku približno **8 sekundi**. Tijekom **treptanja crvene LED lampice** otpustite tipku.

Wi-Fi prijemnik je resetiran. Nakon toga **ponovno dodajte prijemnik u aplikaciju** i po potrebi **ponovno podijelite uređaj s drugim korisnicima**.



Android, iOS



Kontakt dobavljača

BREIN s.r.o.

Ve Žlábku 1800/77

193 00 Praha 9

Češka Republika

E-mail: info@brein.cz