



Električni uređaj Smart with Netatmo

Uputstvo za instalaciju

bticino



Električni uređaj Smart with Netatmo

Uputstvo za instalaciju

Sadržaj	Opšte karakteristike	4
	Instalirajte elektro uređaj Smart with Netatmo	6
	Povežite žičane priključke	10
	Dodajte neki žičani priključak	15
	Dodajte bežičnu komandu scenarija	17
	Povežite bežičnu komandu svetla/roletne s jednim ili više žičanih modularnih priključaka	20
	Demontirajte jednu bežičnu komandu sa žičanih priključaka	25
	Resetujte fabričke postavke	26
	Korišćenje aplikacije	27

Opšte karakteristike

Gateway vam omogućava da napravite sopstveni električni uređaj Smart međusobno povezujući sve žičane i bežične priključke.

Isporučuje se opremljen komandom Uđi/Izađi za bežični Master neophodan za postupak priključenja svih uređaja i za aktiviranje scenarija „uđi u kuću“ i „izađi iz kuće“.

Zahvaljujući Wi-Fi vezi (samo 2,4 GHz), Gateway se povezuje sa vašim kućnim ruterom da bi omogućio lokalnu ili daljinsku kontrolu svetla, regulišućih utičnica i roletni preko pametnih telefona (App **“Home + Control”**) ili glasovnih komandi (koristeći glasovni pomoćnik).

Da bi se optimizovao prijem signala, savetujemo da se Gateway instalira blizu rutera.

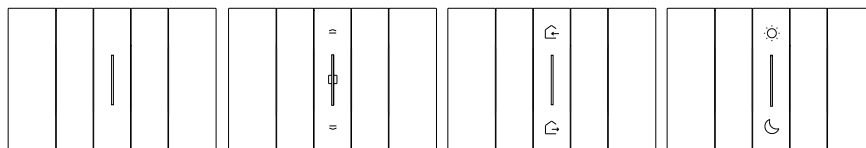
Opšte napomene o prikazanim funkcijama uređaja u ovom priručniku:

- za grafičku prezentaciju uređaja korišćena je, kao primer, serija Living Now with Netatmo;
- opisane funkcije važe za sve civilne serije with Netatmo. Mogu se dodati i druge funkcije (npr. upravljanje grejanjem), povezujući sa drugim uređajima iz ponude with Netatmo (npr. Smarther with Netatmo);
- prikazani proizvodi i funkcije nisu raspoloživi na svim tržištima. Njihovu raspoloživost proverite kod svog isporučioaca ili instalatera od poverenja.

Žičani uređaji

Gateway					
		Modularni Gateway	Gateway + utičnica tipa F	Gateway + utičnica tipa E	
Utičnice					
	Žičana komponenta za modularnu utičnicu	Povezana utičnica tip F	Povezana utičnica tip E	Povezana utičnica tip F Plug&play	Povezana utičnica tip E Plug&play
Svetla					
	Žičani devijator	Žičani prigušivač/prekidač	Žičani prigušivač/prekidač 2 komponente	Žičani relej svetala	
Roletne					
	Žičana komanda za roletne	Žičana komanda za roletne 2 komponente	Žičani aktuator za roletne		

Bežične komande

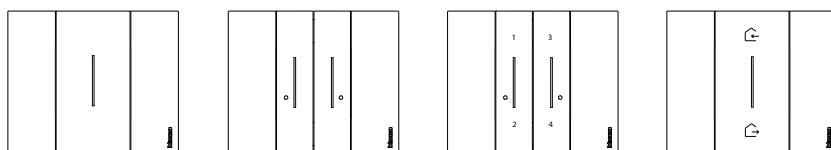


Bežična ugradna komanda za svetla

Bežična ugradna komanda za roletne

Ugradna komanda scenarija Uđi i izađi

Bežična ugradna komanda scenarija Noć i dan



Površinska bežična komanda za svetla

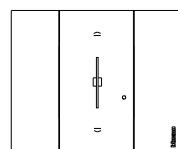
Površinska bežična komanda duplih svetala

Površinska bežična komanda 4 scenarija

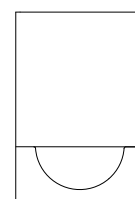
Površinska komanda scenarija Uđi i izađi



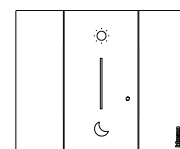
(* Bežična komponenta za mehanički prekidač



Površinska bežična komanda za roletne



Bežični detektor kretanja



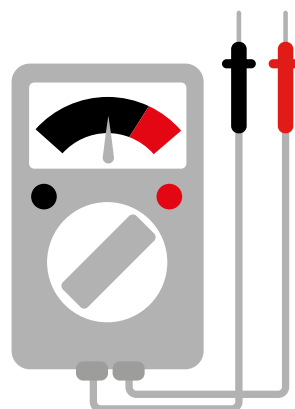
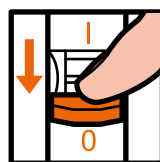
Površinska bežična komanda scenarija Noć i dan

(* **Napomena:** bežična komponenta mehaničkog prekidača može se koristiti za upravljanje svetlom sa više položaja. Nije međutim moguće upravljati sa više svetala jednim bežičnim modulom za mehanički prekidač.

Instalirajte elektro uređaj Smart with Netatmo



1. Isključite napon na opštem prekidaču.

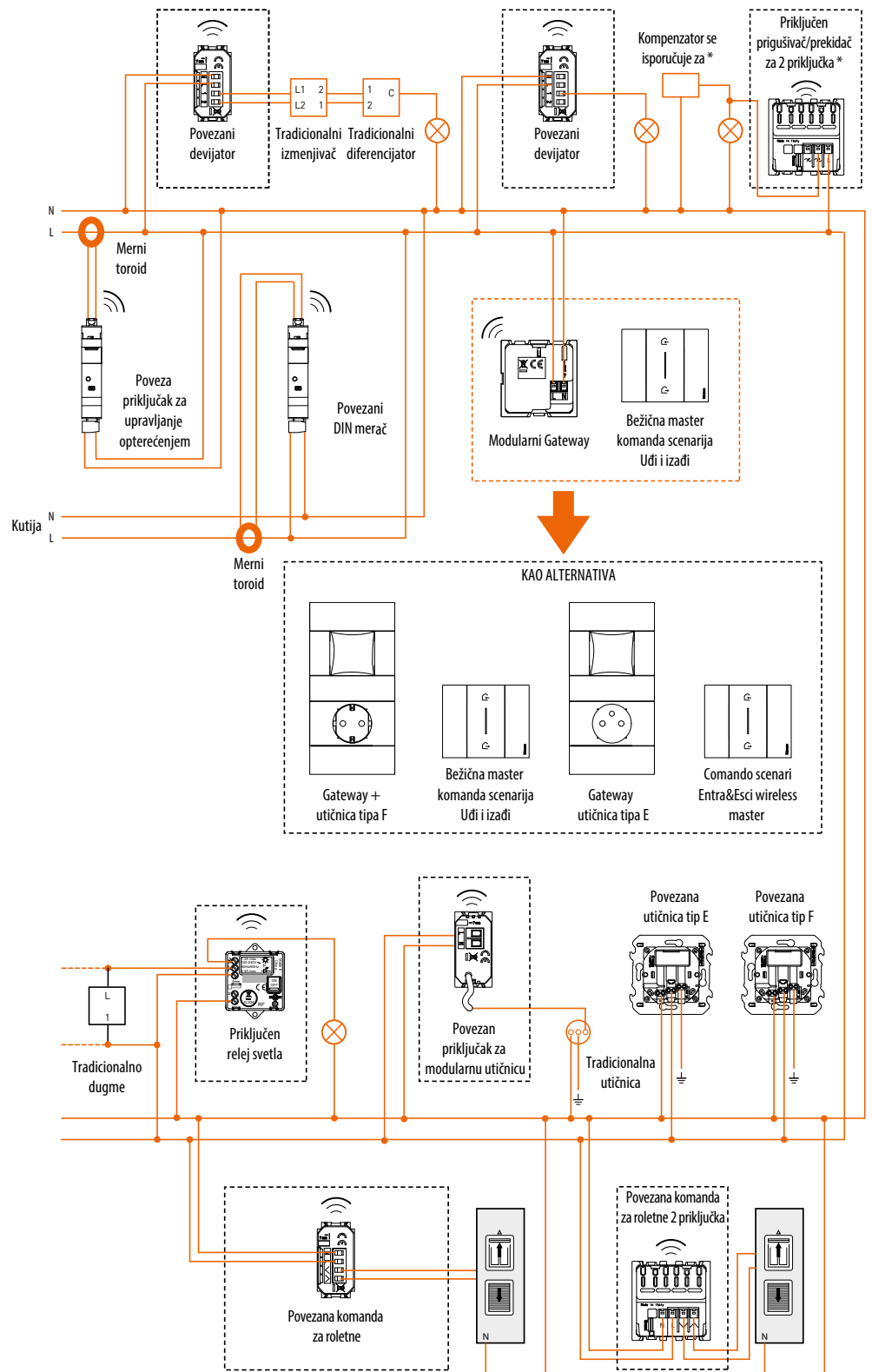


Proverite da li je isključen napon uređaja.

Sada možete da povežete sve priključke uređaja prema sledećim shemama.

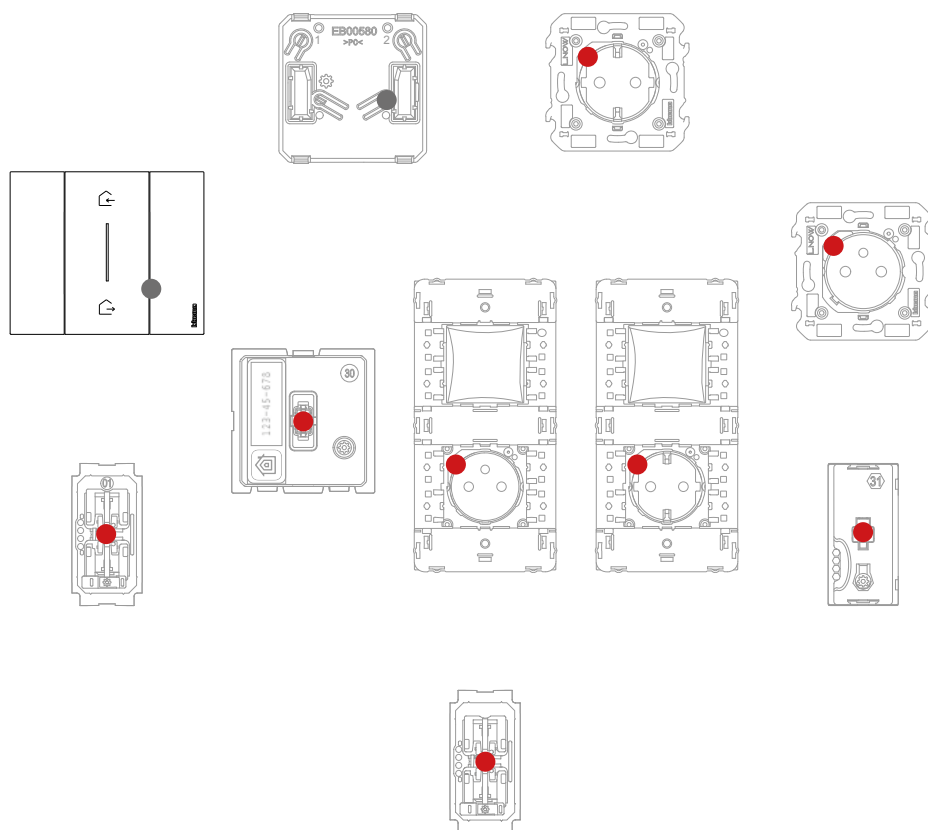
Električni uređaj Smart with Netatmo

Uputstvo za instalaciju





2. Ponovo uključite napon na opštem prekidaču.

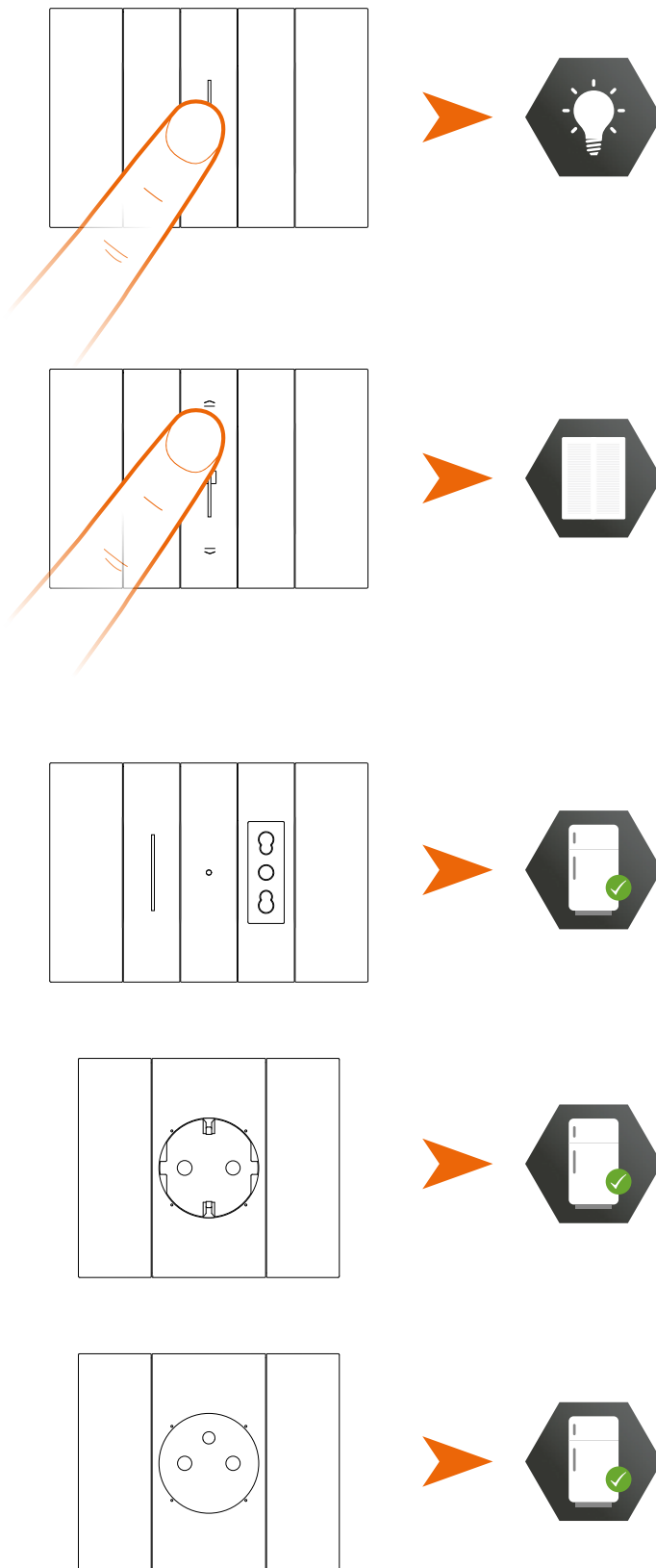


Proverite da li se LED diode na svim priključcima pale fiksno crveno (osim onih bežičnih koji su ugašeni).

Električni uređaj Smart with Netatmo

Uputstvo za instalaciju

Pošto je instaliran smart električni uređaj, bez naknadnih podešavanja, možete lokalno da upravljate svetlima i roletnama.



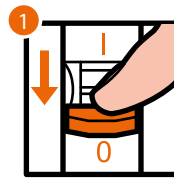
Napomena: povezane utičnice će se uobičajeno napajati.

Sada možete da priključite sve uređaje kako biste koristili sve funkcije povezane sa vašim uređajem.

Povežite žičane priključke

Obavite postupak povezivanja koji je dole ilustrovan u roku od 15 minuta od kada je uređaj uključen.

U suprotnom, ponovite postupak iz početka.

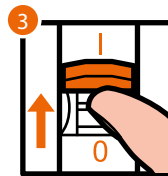


OFF



1. Isključite napon na opštem prekidaču.

2. Sačekajte 1 minut.

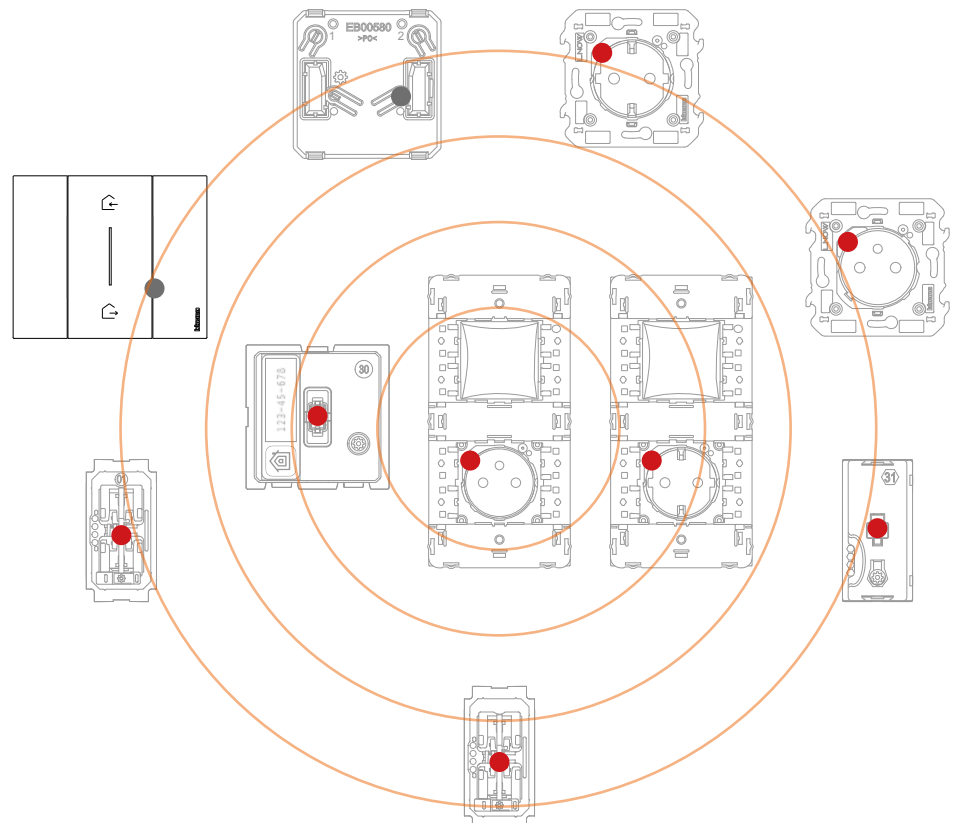


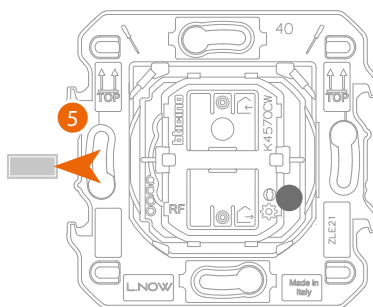
ON



3. Ponovo uključite napon na opštem prekidaču.

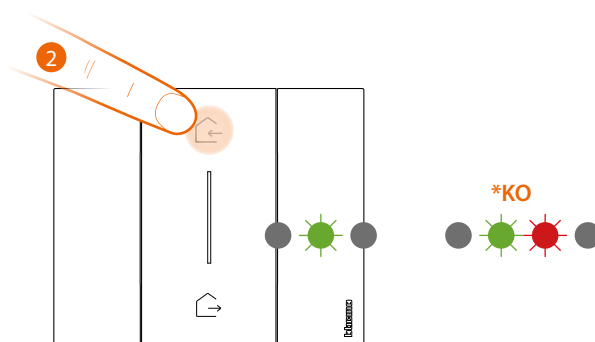
4. Sačekajte 1 minut da bi se pravilno pokrenuo uređaj.





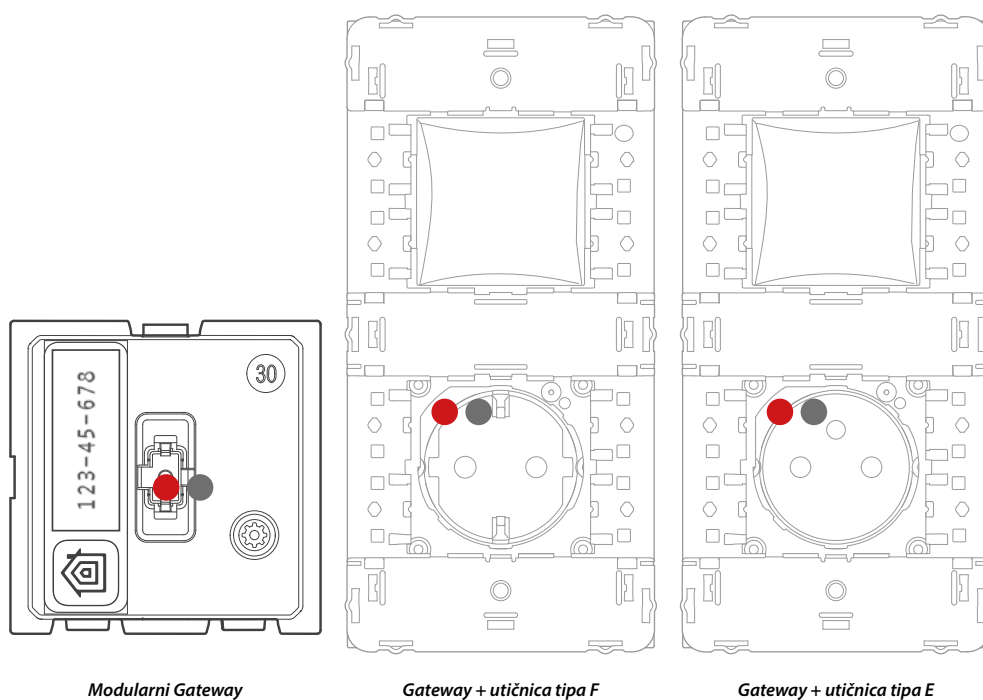
Bežična master komanda scenarija Uđi i izadi

5. Izvucite jezičak iz bežične Master komande scenarija Uđi i izadi, koji se nalazi u modularnom Gateway.

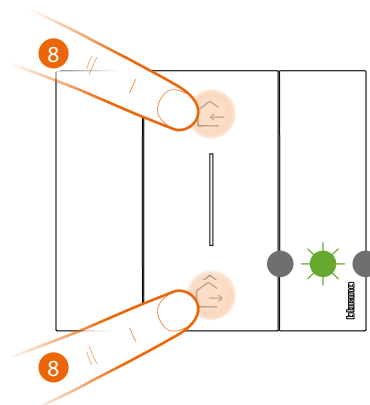


6. Kratko pritisnite jedno od dva komandna dugmeta, LED treperi zeleno, pustite i sačekajte dok se ne ugasi.
 - * Ako postupak ne uspe, izvadite i ponovo vratite bateriju, pa ponovite postupak.

Pažnja: ne pritiskajte dugmad bežičnih komandi ako poklopci nisu montirani.



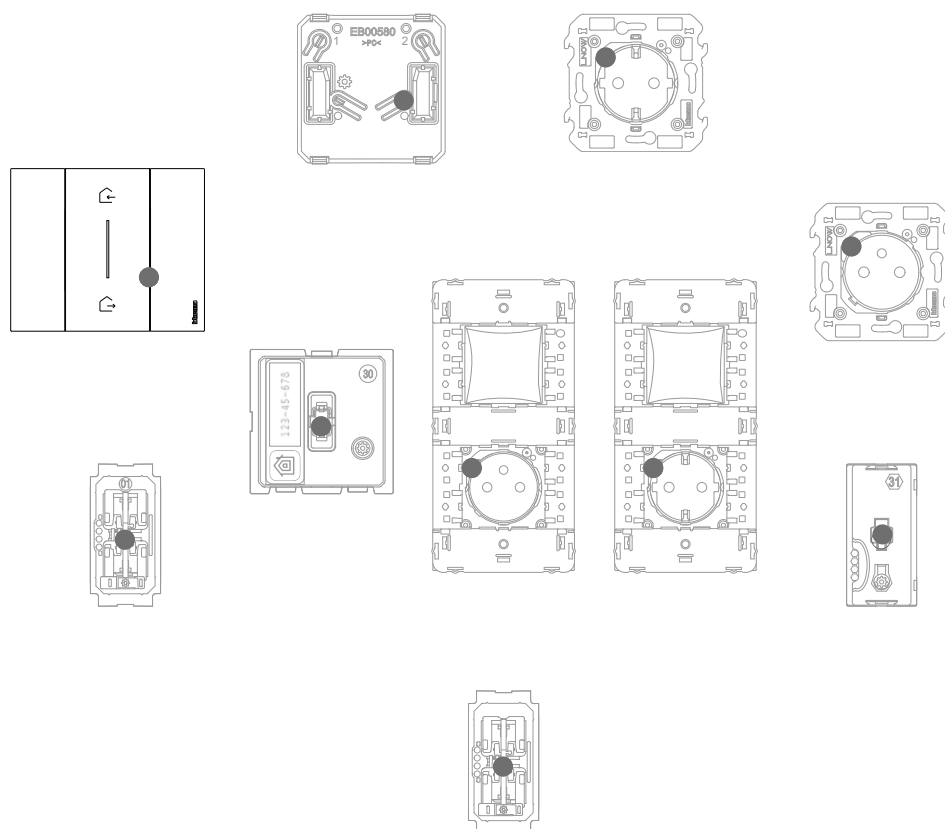
LED na Gateway crvene boje se gasi.



Bežična master komanda scenarija Uđi i izadi

8. Završite priključivanje:

Kratko pritisnite istovremeno dva komandna dugmeta, LED jednom zatreperi zeleno, sačekajte dok se ne ugasi.

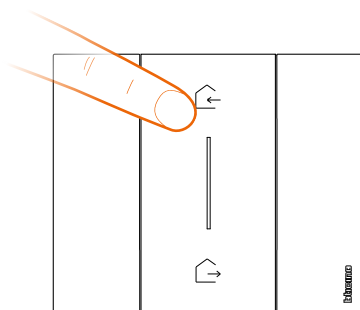


Proverite da li se LED diode svih priključaka odmah gase; sada su žičani priključci međusobno povezani.

Napomena: ako za neki priključak ostane crveni led, isključite napon celog uređaja, sačekajte bar jedan minut, ponovo uključite, sačekajte 1 minut i počnite od tačke 1.

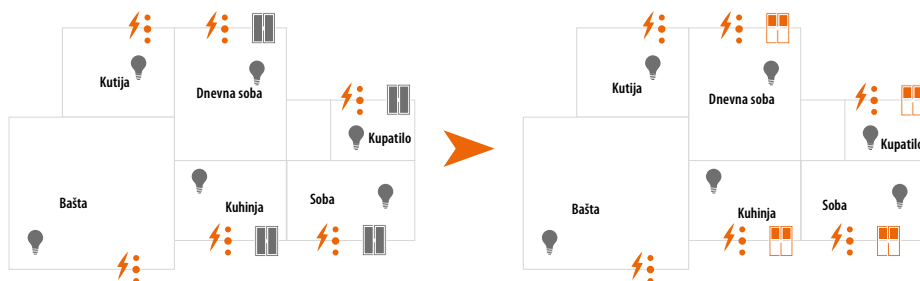
Pošto je priključena bežična master komanda scenarija Uđi i izađi, možete da aktivirate scenarije Uđi/Izađi koje ona pokreće.

Napomena: nstalirajte i priključite na uređaj aplikaciju Home + Control kako biste u potpunosti iskoristili funkcionalnost sistema.

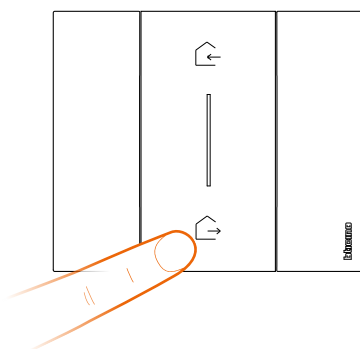


Gornje dugme obavlja scenario **UĐI**

- ☑ Podignute roletne
- ⚡ Nema efekta na utičnice
- 💡 Nema efekta na svetla i relej

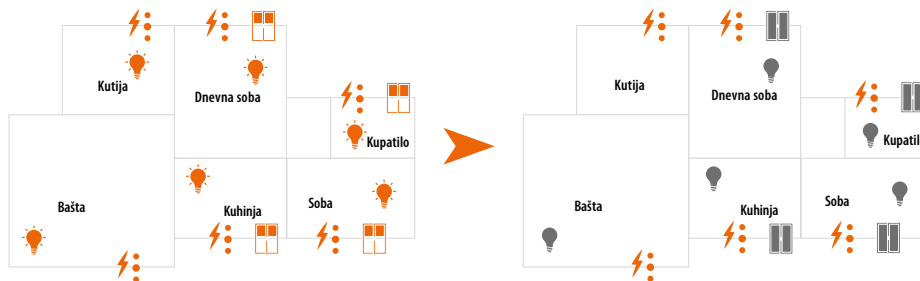


Napomena: sačekajte nekoliko minuta pošto se završilo priključivanje pre nego što aktivirate scenarije.



Donje dugme obavlja scenario **IZAĐI**

- 💡 Ugašena svetla i relej,
- ☑ Spuštene roletne
- ⚡ Nema efekta na utičnice



Mogu se još dodati druge bežične komande scenarija (pogledajte odeljak „Dodajte komandu bežičnih scenarija“).

Napomena: bežična komanda scenarija Noć i dan predviđena je da upravlja scenarijima Noć i Dan. Zatim možete da odredite akcije koje će izvršavati ove scenarije preko aplikacije Home + Control.

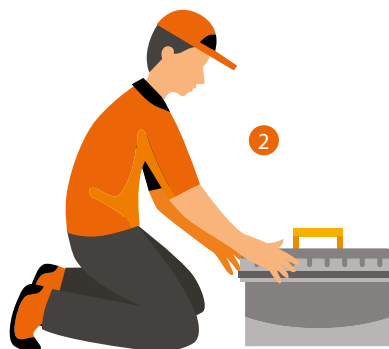
Dodajte neki žičani priključak

U ovom postupku žičani priključak predstavlja primer; za kompletan spisak upotrebljivih žičanih priključaka pogledajte odeljak „Opšte karakteristike“.

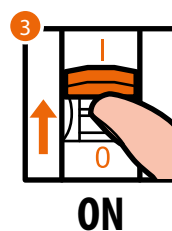
Ako je već aktivirana aplikacija Home + Control, pratite uputstva iz menija „Dodajte neki proizvod u ovu kuću“ iz aplikacije ili:



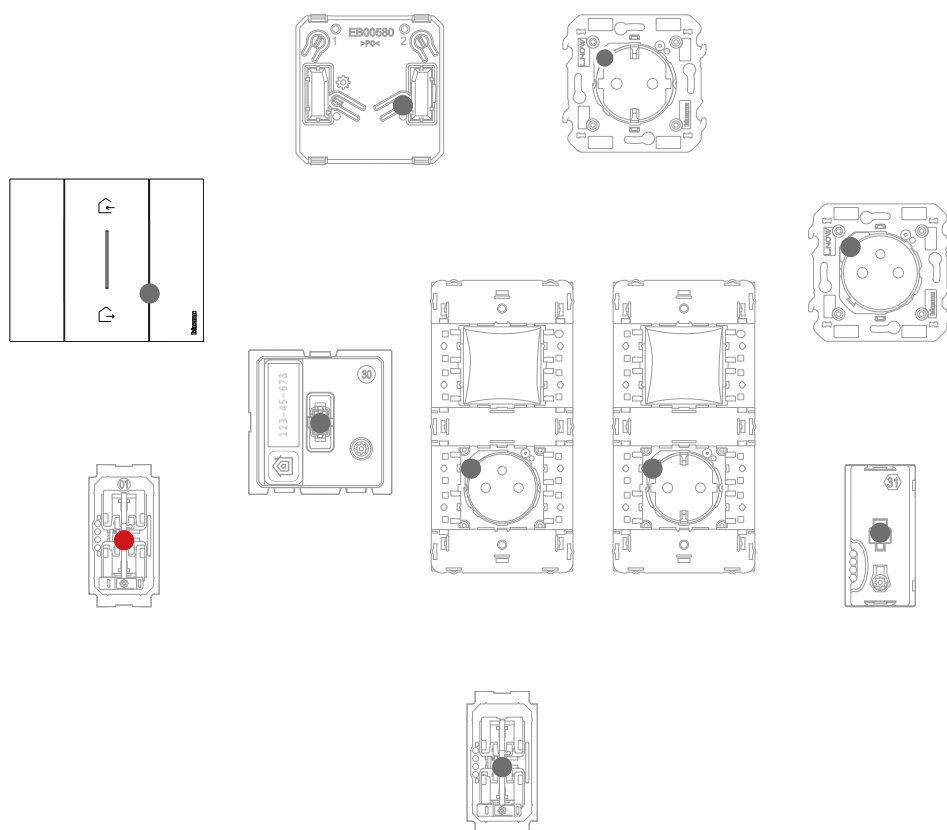
1. Isključite napon na opštem prekidaču.



2. Ponovo instalirajte novi žičani priključak.



3. Ponovo na opštem prekidaču uključite napon i sačekajte 1 minut kako bi uređaj pravilno počeo da radi.



Proveri da li su LED diode svih priključaka ugašene osim priključka koji se dodaje koji mora da svetli fiksno crveno.

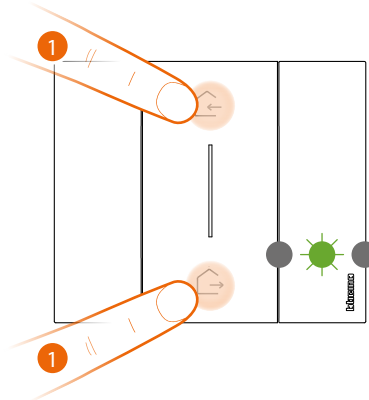
4. Izvršite spajanje novog priključka kao što je prikazano u odeljku „Spojte žičane priključke“ (tačka 1).

Napomena: ovaj postupak, ako se obavi preko aplikacije, podrazumeva potpuno isti redosled ovde opisanih operacija.

Dodajte bežičnu komandu scenarija

U ovom postupku komanda scenarija Dan/Noć predstavlja primer; za kompletan spisak upotrebljivih bežičnih priključaka pogledajte odeljak „Opšte karakteristike“.

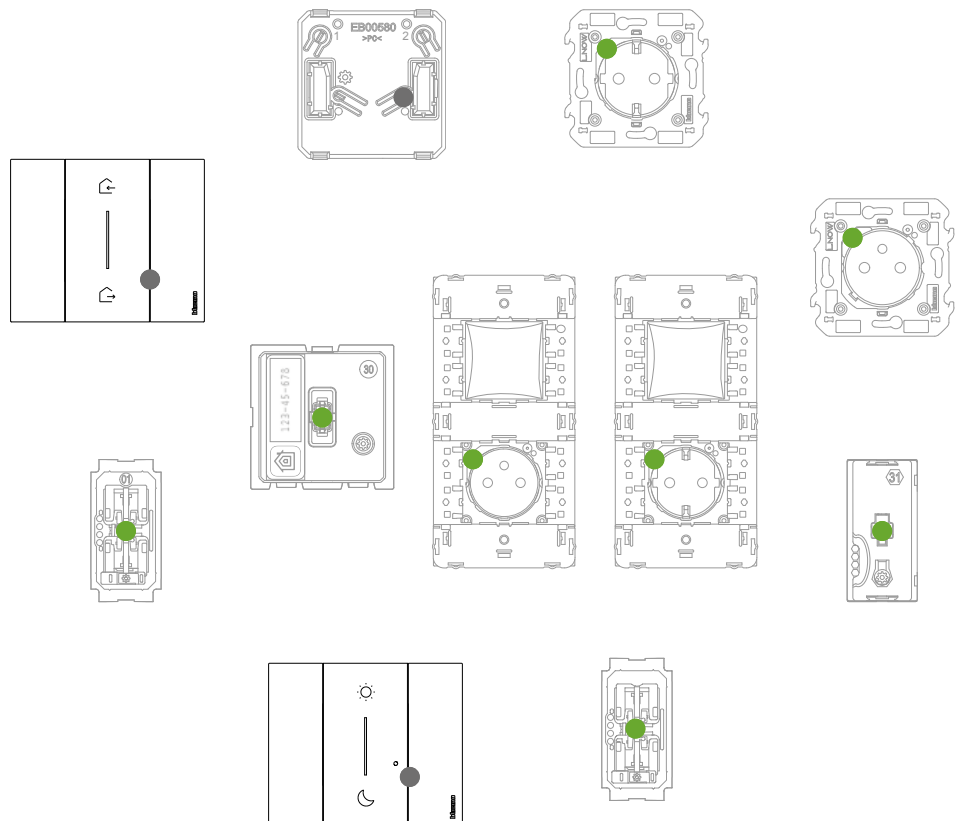
Ako je već aktivirana aplikacija Home + Control, pratite uputstva iz menija „Dodajte neki proizvod u ovu kuću“ iz aplikacije ili:



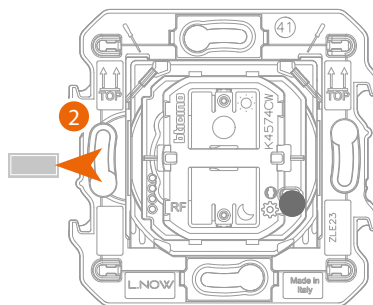
Bežična master komanda scenarija Uđi i izadi

1. Počnite s priključivanjem:

pritisnite i držite pritisnuta istovremeno dva dugmeta master komande; LED se pali zeleno, otpustite i sačekajte da se ugasi.

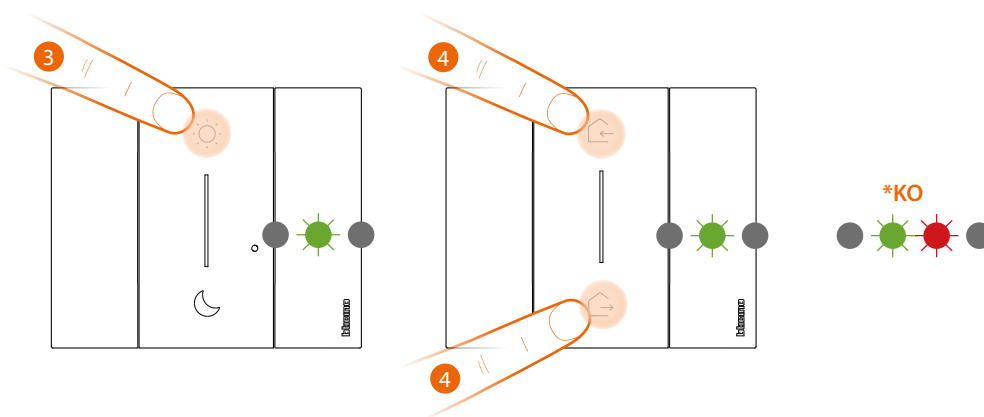


Proverite da li se LED diode svih priključaka odmah pale fiksno zeleno (osim onih bežičnih koji su ugašeni).



Bežična komanda scenarija Uđi i izađi

2. Izvucite jezičak iz komande scenarija koju treba dodati.

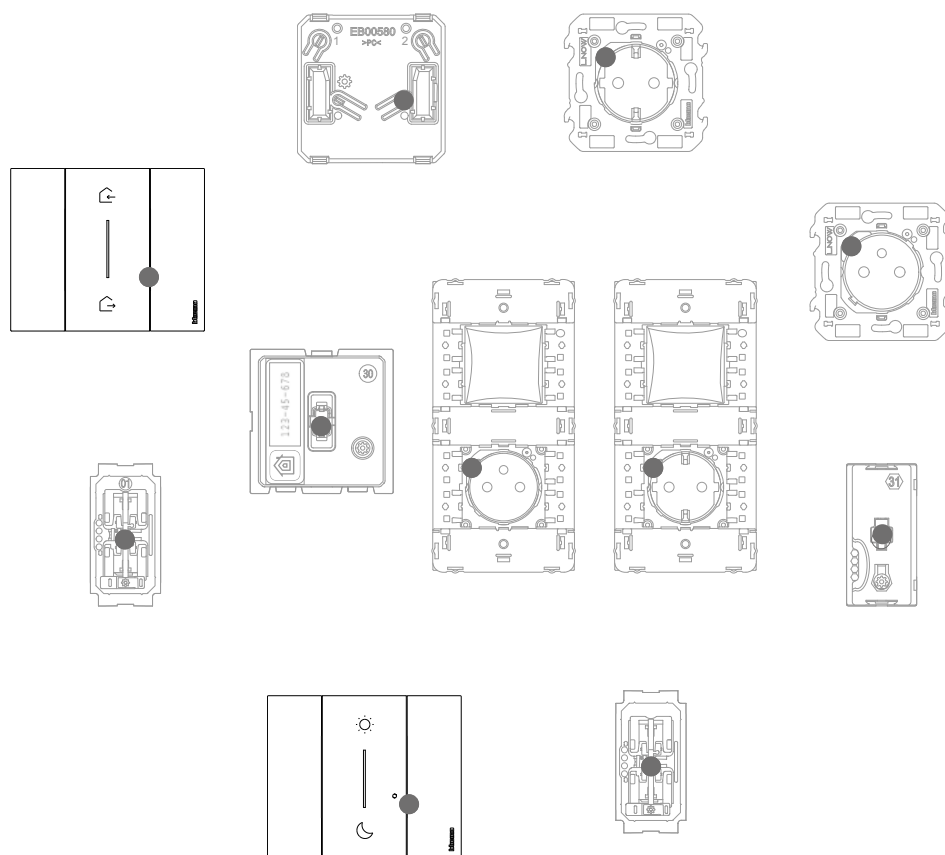


Pažnja: ne pritiskajte dugmad bežičnih komandi ako poklopci nisu montiran.

3. Kratko pritisnite jedno od dva komandna dugmeta, LED treperi zeleno, pustite i sačekajte dok se ne ugasi.
* Ako postupak ne uspe, izvadite i ponovo vratite bateriju, pa ponovite postupak.
4. **Završite priključivanje:**
kratko pritisnite istovremeno dva master komandna dugmeta, LED jednom zatreperi zeleno, sačekajte dok se ne ugasi.

Električni uređaj Smart with Netatmo

Uputstvo za instalaciju



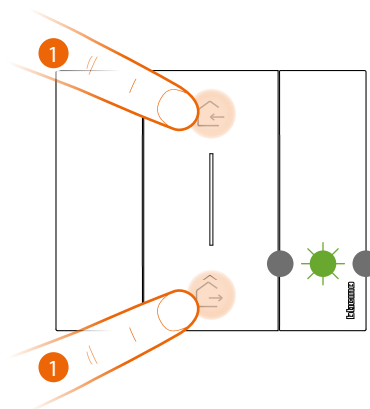
Proverite da li se LED diode svih priključaka odmah gase; sada je komanda povezana sa smart elektro uređajem i moći ćete da komandujete scenarijima Uđi/Izadi i/ili Dan/Noć.

Osim toga, možete da dodate bežične komande za svetla i roletne prema sledećoj proceduri.

Povežite bežičnu komandu svetla/roletne s jednim ili više žičanih modularnih priključaka

Kod ovog postupka komanda svetla data je kao primer; za kompletan spisak upotrebljivih komandi svetla/roletne pogledajte odeljak „Opšte karakteristike“.

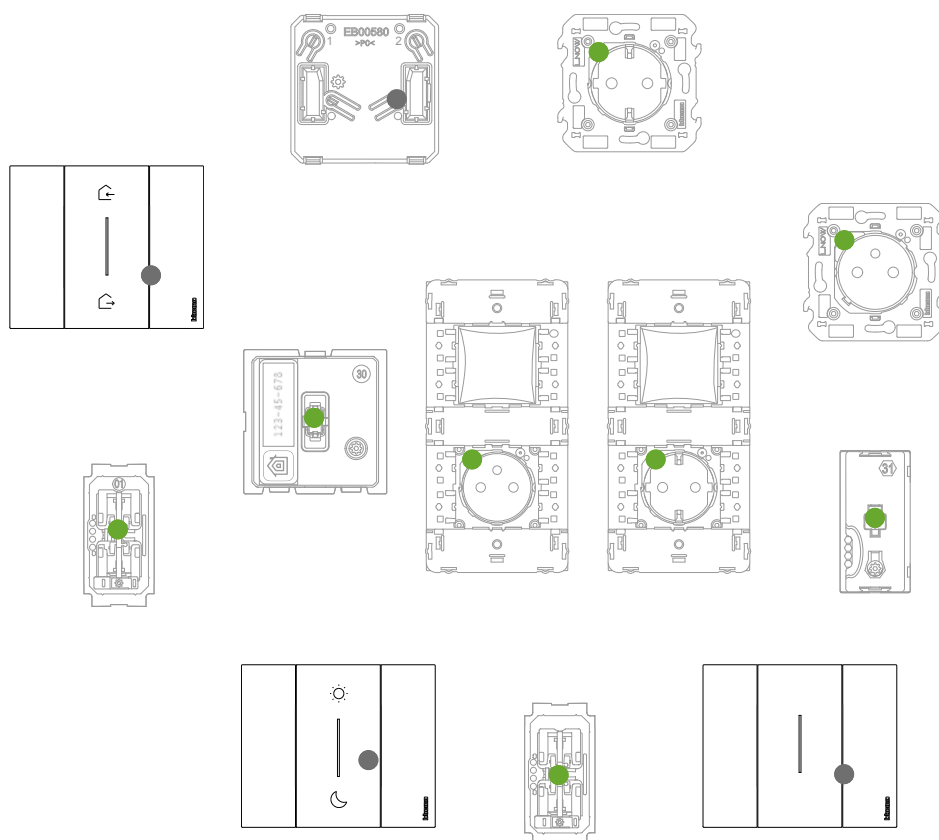
Ako je već aktivirana aplikacija Home + Control, pratite uputstva iz menija „Dodajte neki proizvod u ovu kuću“ iz aplikacije ili:



Bežična master komanda scenarija Uđi i izadi

1. Počnite s priključivanjem:

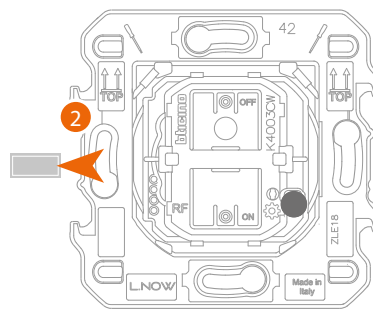
pritisnite i držite pritisnuta istovremeno dva dugmeta master komande; LED se pali zeleno, otpustite i sačekajte da se ugasi.



Proverite da li se LED diode svih priključaka odmah pale fiksno zeleno (osim onih bežičnih koji su ugašeni).

Električni uređaj Smart with Netatmo

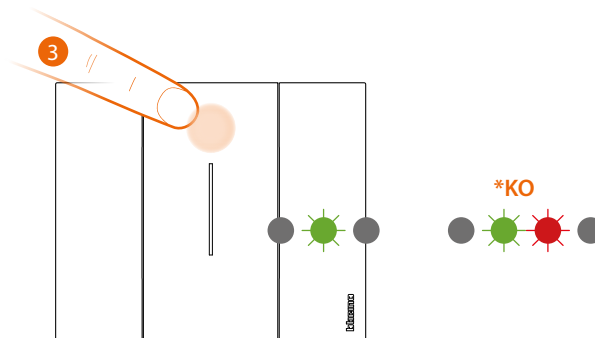
Uputstvo za instalaciju



Bežična komanda svetala
ili
Bežična komanda roletni

2. Izvucite jezičak iz nove komande.

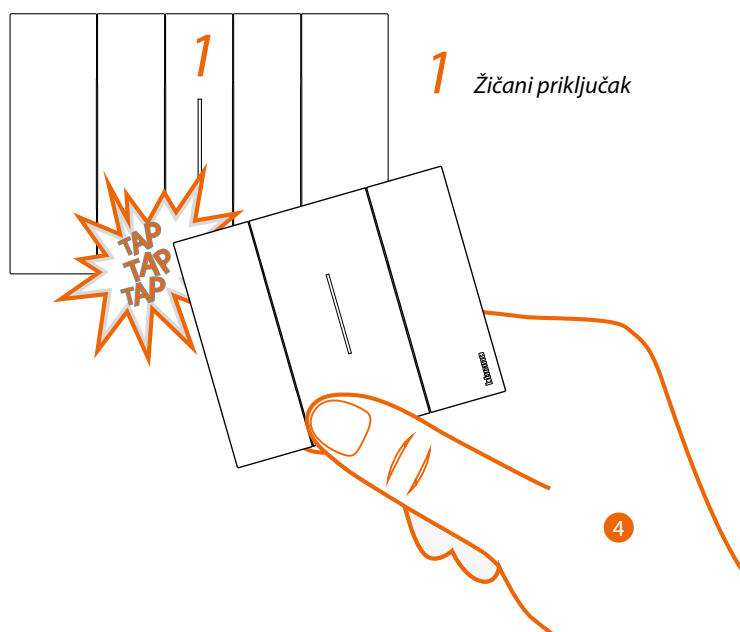
Pažnja: ne pritiskajte dugmad bežičnih komandi ako poklopci nisu montirani.



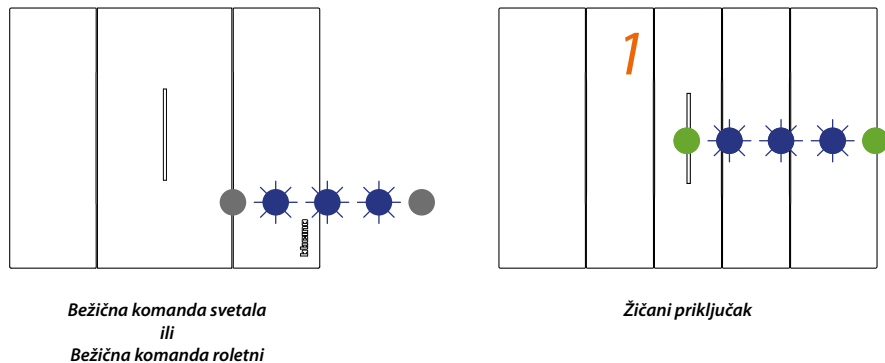
3. Kratko pritisnite jedno od dva komandna dugmeta; LED treperi zeleno, otpustite i sačekajte dok se ne ugasi.

* Ako postupak ne uspe, izvadite i ponovo vratite bateriju, pa ponovite postupak.

Sada je komanda priključena na vaš smart elektro uređaj.



4. Pritisnite i držite pritisnuto jedno od dva dugmeta bežične komande koju želite da dodate, **kucnite tri puta (nežno/lako i brzo)** komandom na žičanom priključku koji želite da dodate.



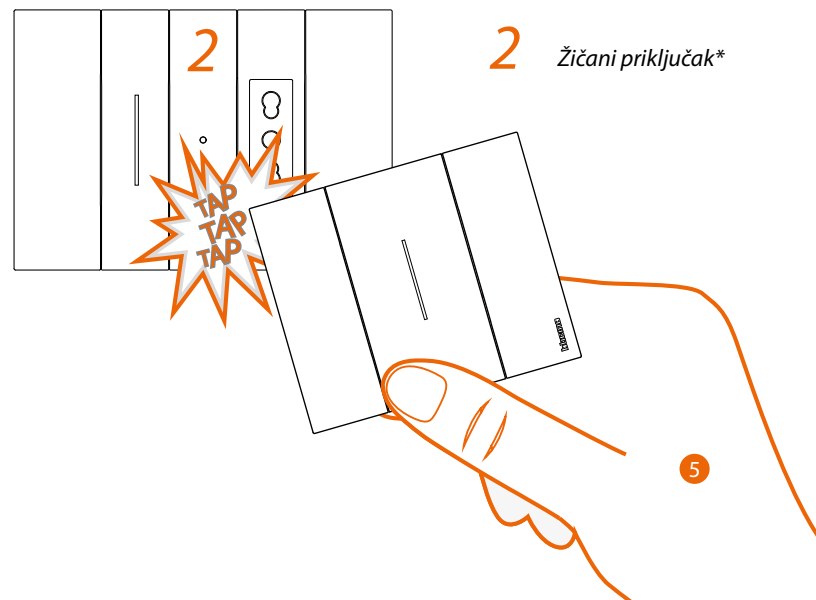
LED diode tri puta zatrepere plavo; opustite pritisak na bežičnoj komandi.

LED komanda se posle plavog treperenja gasi, zatim se na sekundu pali plavo, pa se ponovo gasi, dok LED žičanog priključka posle plavog treperenja prelazi u zeleno, zatim se ponovo pali za sekundu plavo, pa se ponovo vraća u zeleno.

Ako se dodaje samo jedan žičani priključak, pređite na tačku 6 kako bi se završilo povezivanje ili nastavite kako je opisano u tački 5.

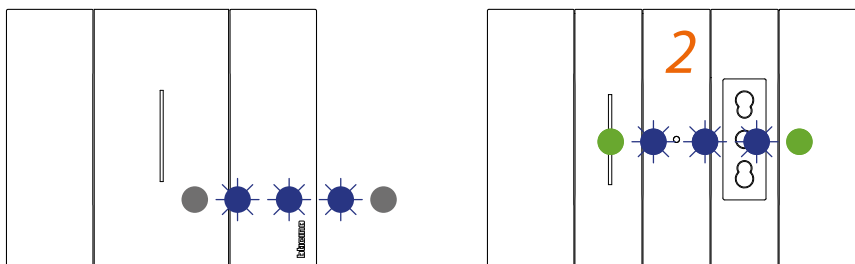
Žičani priključci koji se spajaju s komandama mogu biti različitih tipova, uvek u skladu s funkcijom svetla i roletni.

Na primer, prvi priključak je jedan žičani devijator, drugi jedna komponenta za žičanu utičnicu.



5. Pritisnite i držite pritisnuto jedno od dva dugmeta bežične komande koju želite da dodate, **kucnite tri puta (nežno/lako i brzo)** komandom na žičanom priključku koji želite da dodate.

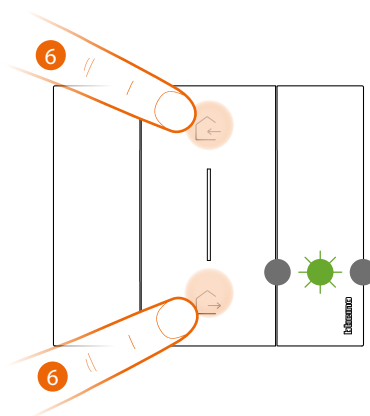
***Napomena:** povezane utičnice mogu biti spojene s jednom bežičnom komandom svetla. Takve utičnice nisu predviđene da ih aktiviraju bežične komande scenarija koji upravljaju svetlima, ali mogu se definisati ili promeniti dejstva koja će izvršiti četiri scenarija preko aplikacije Home + Control i uključiti ih.



Bežična komanda svetala
ili
Bežična komanda roletn

Žičani priključak

LED diode tri puta zatrepere plavo; opustite pritisak na bežičnoj komandi.
LED komanda se posle plavog treperenja gasi, zatim se na sekundu pali plavo, pa se ponovo gasi, dok LED žičanog priključka posle plavog treperenja prelazi u zeleno, zatim se ponovo pali za sekundu plavo, pa se ponovo vraća u zeleno.



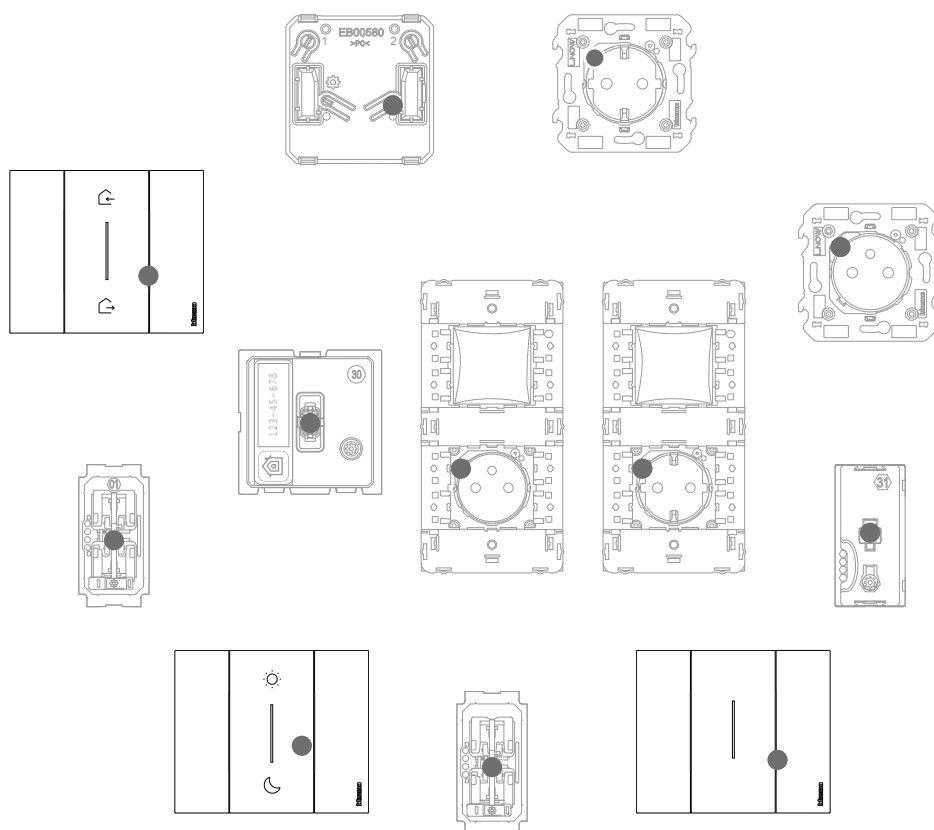
Bežična master komanda scenarija Uđi i izađi

- Završite priključivanje:**
kratko pritisnite istovremeno dva master komandna dugmeta, LED jednom zatreperi zeleno, sačekajte dok se ne ugasi.

Električni uređaj Smart with Netatmo

Uputstvo za instalaciju

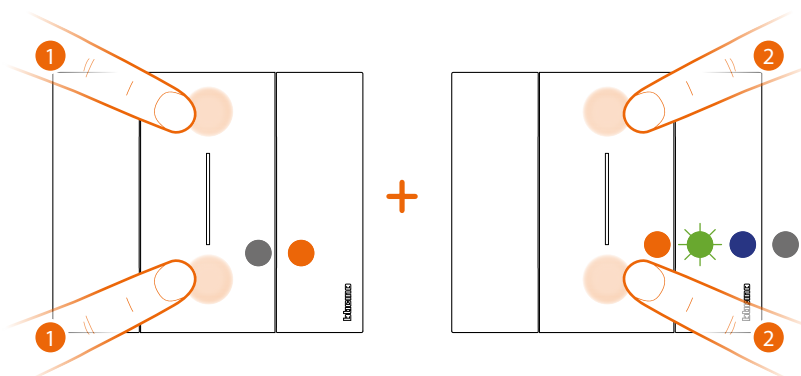
bticino



Proverite da li se LED diode svih priključaka odmah gase; povezivanje je uspešno izvršeno. Ponovite opisani postupak za svaku tačku bežične komande kojom nameravate da upravljate žičanim priključcima.

Demontirajte jednu bežičnu komandu sa žičanih priključaka

Napomena: bežična komanda koja je predmet postupka predstavlja primer; za kompletan spisak bežičnih komandi pogledajte odeljak „Opšte karakteristike“.



Bežična komanda svetala
ili
Bežična komanda roletni

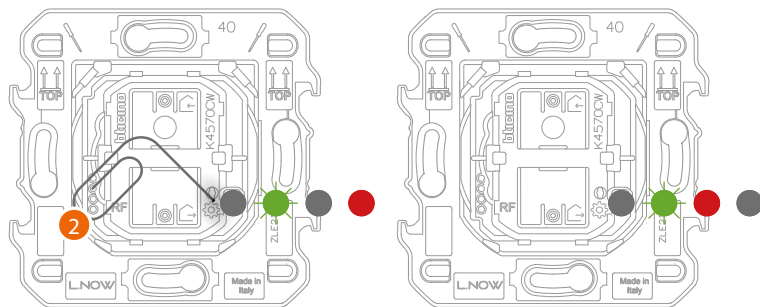
1. Pritisnite istovremeno dva komandna dugmeta koja želite da odvojite, sve dok se ne upali narandžasti LED. Otpustite dokle god je LED narandžast.
2. Ponovo kratko i istovremeno pritisnite dva komandna dugmeta; LED treperi zeleno, zatim prelazi u plavo pa se gasi.


Resetujte fabričke postavke

Pažnja: ovaj postupak potpuno odvaja priključak sa smart elektro uređaja.

Pažnja: nikada nemojte resetovati bežičnu master komandu scenarija Uđi i izađi; ako se greškom resetuje, povežite se na mrežu zigbee kratkim pritiskom na taster reset gateway-a, zatim kratko pritisnite dugme bežične master komande scenarija Uđi i izađi i sačekajte da se priključi (led komande nekoliko puta zatreperi zeleno, a zatim se gasi).

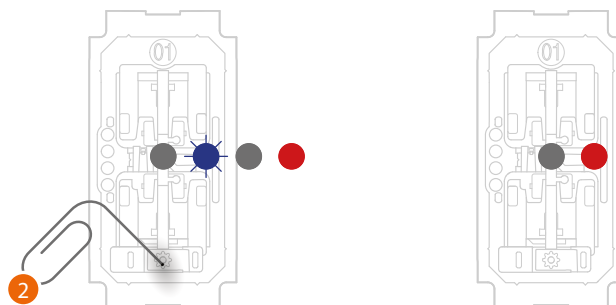
Postupak za bežične komande:




1. Pritisnite i držite pritisnut taster reset*  sve dok led ne postane crven.
Tada pustiti dugme.
LED zatreperi zeleno, zatim postaje crven pa se gasi.

***Napomena:** Kod nekih estetskih serija neophodno je skinuti poklopac ili ploče kako bi se pristupilo tasteru za resetovanje.

Postupak za žičane priključke:



2. Pritisnite i držite pritisnut taster reset*  sve dok led ne zatreperi crveno.
Tada pustiti dugme.
Resetovanje je izvršeno.

***Napomena:** Kod nekih estetskih serija neophodno je skinuti poklopac ili ploče kako bi se pristupilo tasteru za resetovanje.

Pažnja: kratak neželjen pritisak na taster za resetovanje pokreće priključivanje (upaljeni zeleni LED).
Kratko i istovremeno pritisnite dva dugmeta bežične master komande scenarija Uđi i izađi kako bi se priključivanje završilo.

Korišćenje aplikacije

Kad se završi povezivanje svih žičanih priključaka sa gateway-om i eventualno dodavanje bežičnih komandi povezanih sa žičanim priključcima biće odmah moguće:

- aktivirati scenario „UĐI“ – sve roletne se podižu
- aktivirati scenario „IZAĐI“ – sva svetla se gase i sve roletne se spuštaju
- upravljati svetlima, utičnicama i roletnama odgovarajućim bežičnim komandama

Skinite aplikaciju „**Home + Control**“ i konfigurirate je kako bi se iskoristile sve druge funkcije elektro uređaja Smart:

- personalizacija scenarija
- daljinska kontrola preko pametnog telefona
- glasovna kontrola pomoću željenog glasovnog pomoćnika
- prijem obaveštenja u slučaju preopterećenja ili anomalija u uređaju
- provera utroška struje

za eventualna dopunska obaveštenja, idite na www.homesystems-legrandgroup.com



Za skidanje aplikacije **Home + Control**



