



# Living Now with Netatmo

*Manuale Installatore*

**bticino**



## Indice

<b>Caratteristiche generali</b>	<b>4</b>
<b>Installa Living Now with Netatmo</b>	<b>5</b>
<b>Associa i dispositivi connessi</b>	<b>9</b>
<b>Aggiungi un dispositivo connesso</b>	<b>15</b>
<b>Aggiungi un comando scenari wireless</b>	<b>17</b>
<b>Associa un comando luci/tapparelle wireless a uno o più dispositivi connessi modulari</b>	<b>20</b>
<b>Dissocia un comando wireless dai dispositivi connessi</b>	<b>26</b>
<b>Esegui il reset alle impostazioni di fabbrica</b>	<b>26</b>
<b>Utilizza l'App</b>	<b>28</b>



### Caratteristiche generali

Il Gateway ti consente di creare il tuo impianto elettrico Smart associando tra loro tutti i dispositivi connessi della gamma Living Now with Netatmo e relè luci.

Viene fornito a corredo il comando scenario Master Entra/Esci wireless K4570CW necessario per la procedura di associazione di tutti i dispositivi connessi e per l'attivazione dei tuoi scenari "entra in casa" ed "esci di casa".

Grazie alla connessione Wi-Fi (solo 2,4GHz), il Gateway si collega al tuo router di casa per permettere il controllo locale o da remoto di luci, prese comandate e tapparelle tramite smartphone (App "Home + Control") o comandi vocali (utilizzando un assistente vocale).

Per ottimizzare la ricezione del segnale si consiglia l'installazione del Gateway vicino al router.

**Nota:** non tutti i prodotti e funzioni mostrate in questo manuale sono disponibili per tutti i mercati. Verifica col tuo fornitore od installatore di fiducia la disponibilità degli stessi.

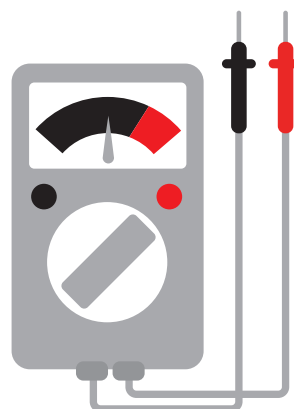
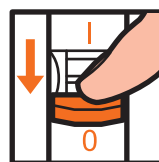
Gateway			
	K4500C	KG/KW/KM4501C	KG/KW/KM4502C
Pres connessa			
	K4531C	KG/KW/KM4141C	KG/KW/KM4142C
Interruttore luci connesso/ relè luci			
	K4003C	K4411CM2	3584C
Tapparelle			
	K4027C	K4027CM2	
Comandi radio			
	K4003CW	K4003DCW	K4570CW
	K4027CW	3577C	K4574CW



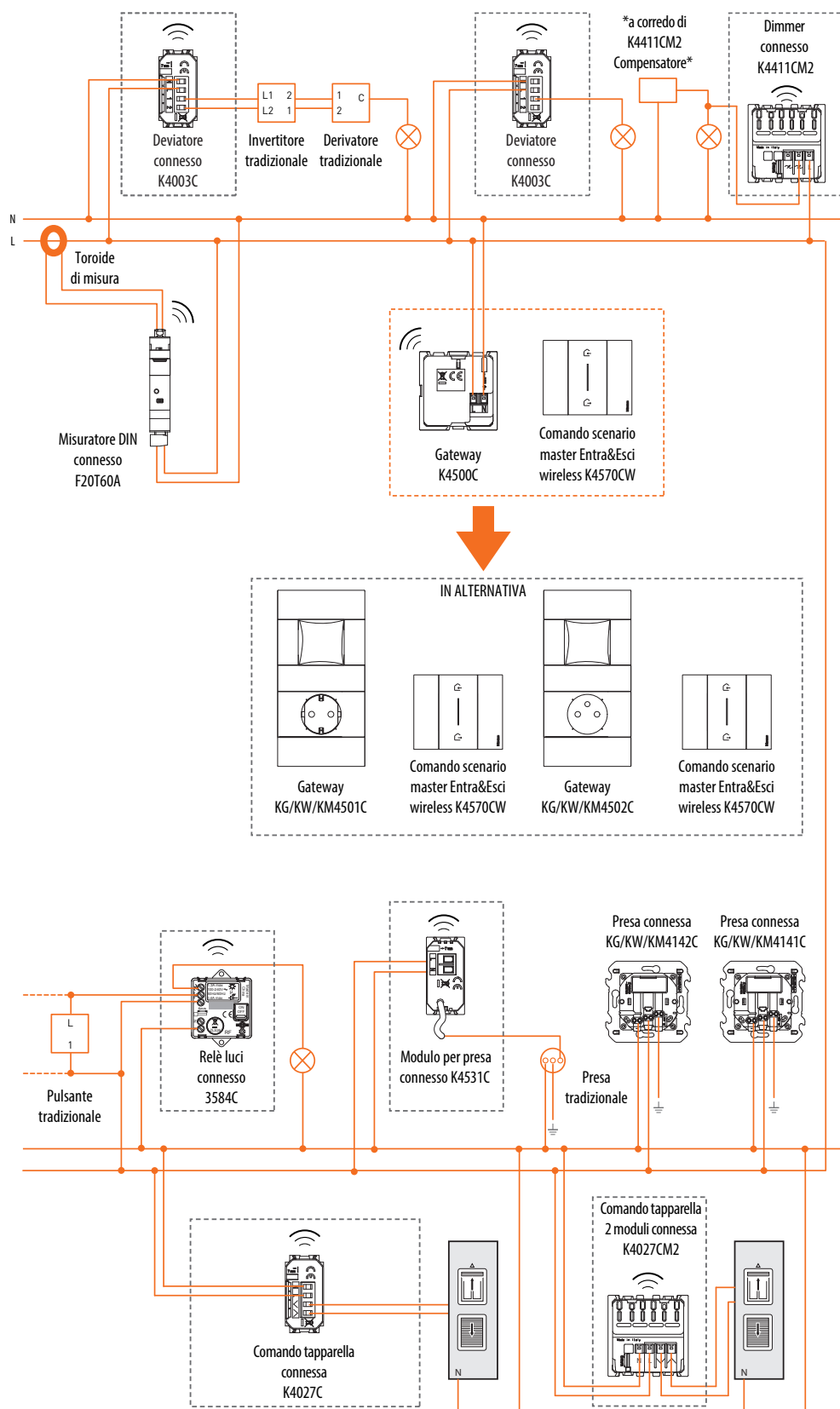
## Installa Living Now with Netatmo



1. Togli tensione dall'interruttore generale.

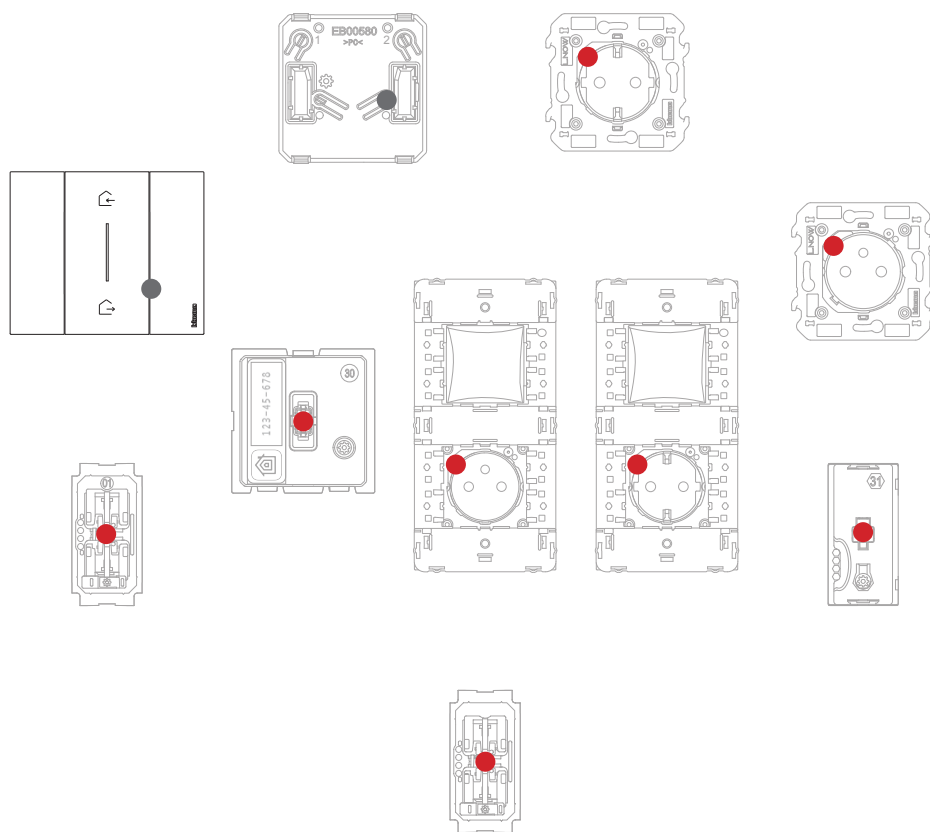


- Verifica assenza di tensione dall'impianto.  
Ora puoi collegare tutti i dispositivi del tuo impianto come da schemi seguenti.





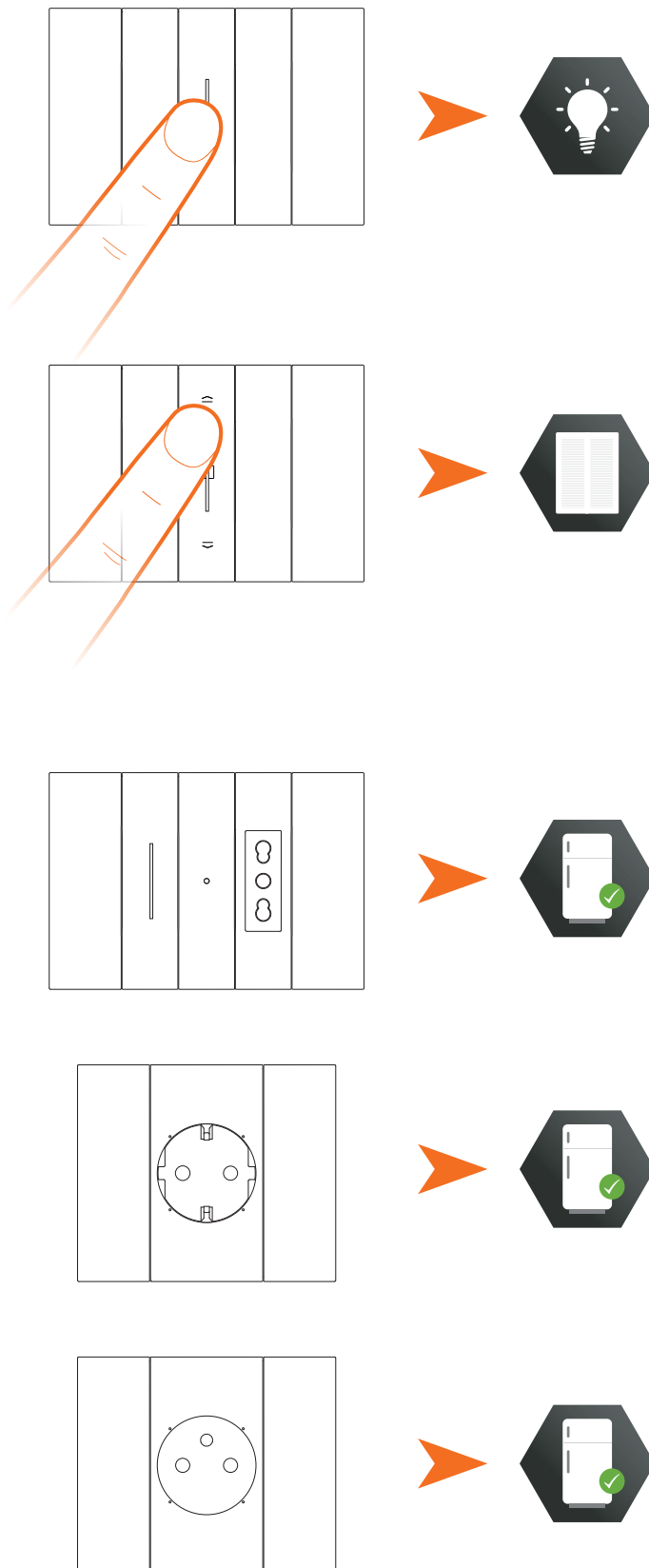
2. Riattiva l'alimentazione agendo sull'interruttore generale.



Verifica che i LED di tutti i dispositivi si accendano nello stato rosso fisso (tranne quelli wireless che sono nello stato spento).



Dopo avere installato l'impianto elettrico smart, senza ulteriori settaggi, puoi comandare luci e tapparelle localmente.



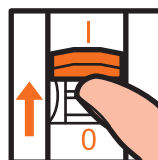
**Nota:** le prese connesse saranno nello stato alimentato di default.

Ora puoi associare tutti i dispositivi per sfruttare le funzioni connesse del tuo impianto.

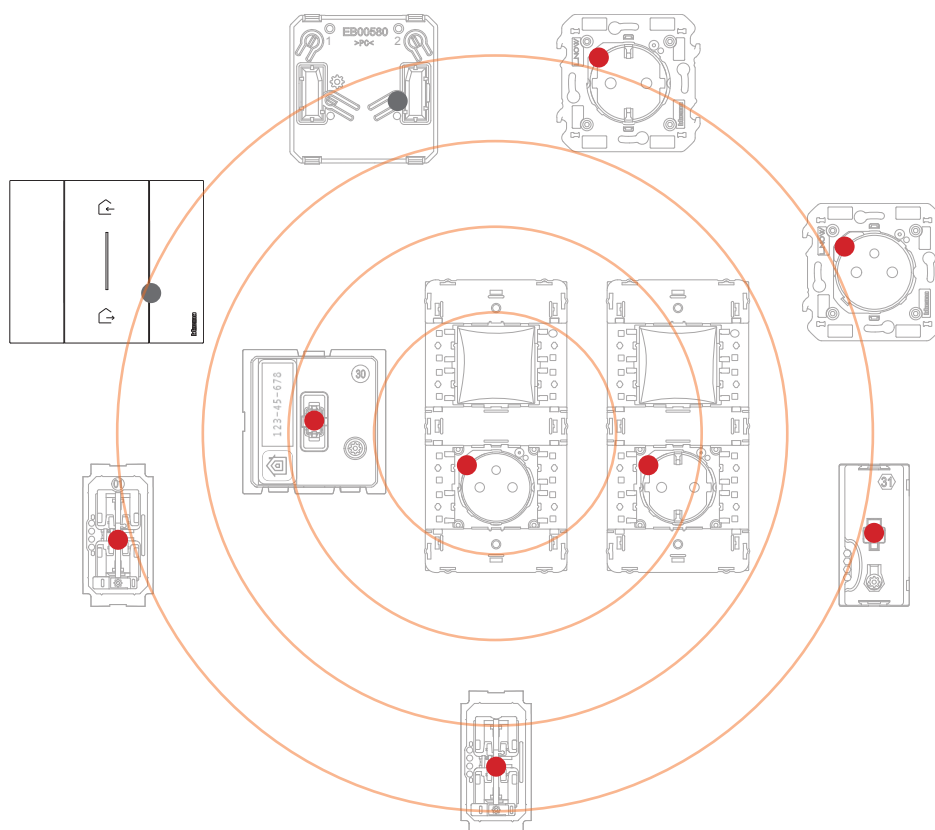




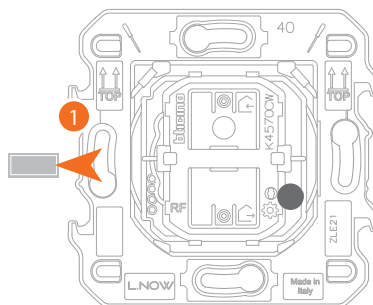
## Associa i dispositivi connessi



ON



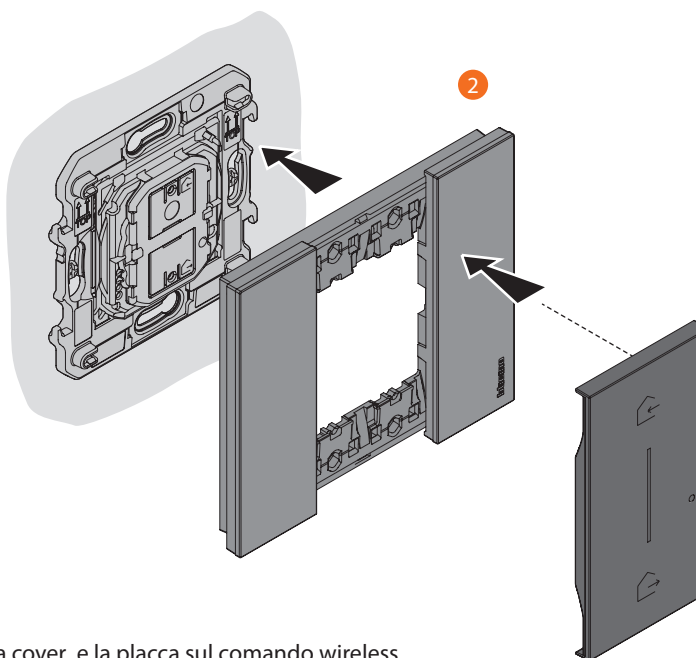
Attendi 1 minuto per il corretto start-up dell'impianto, poi esegui la seguente procedura di associazione entro 15 minuti da quando hai dato alimentazione  
Nel caso in cui questo tempo viene superato, devi togliere tensione e rialimentare.



*K4570CW Master, comando scenari Entra/Esci wireless*

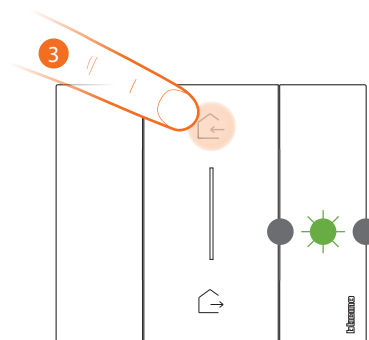
1. Estrai la linguetta dal comando wireless (K4570CW Master) contenuto nel K4500C – KG/KW/KM4501C – KG/KW/KM4502C.

*Nota: ogni volta che si rialimenta l'impianto attendere almeno 1 minuto.*

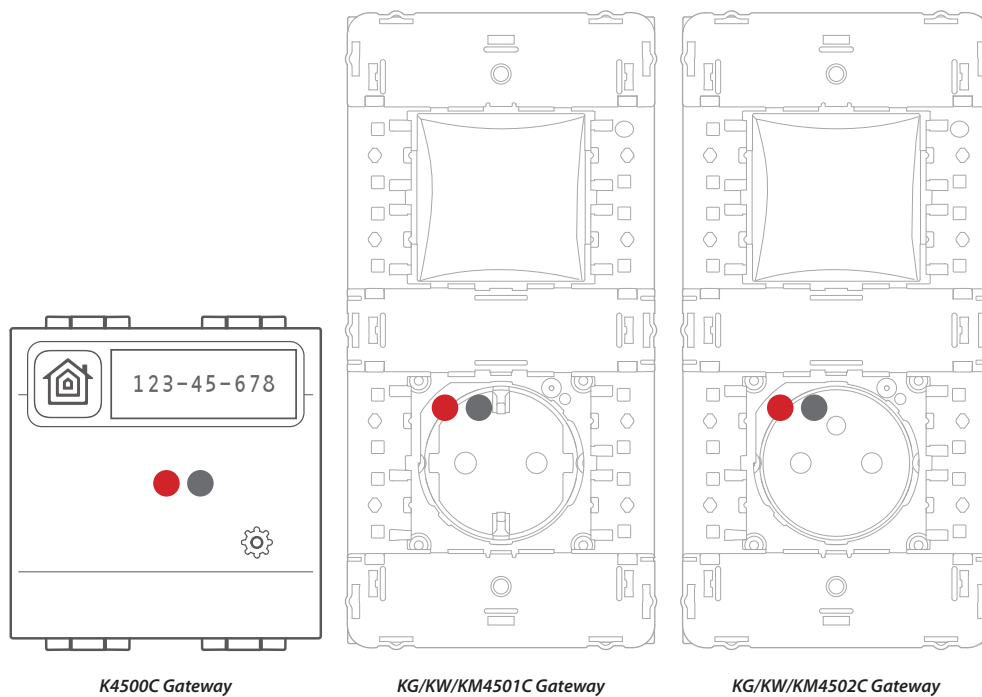


2. Monta la cover e la placca sul comando wireless.

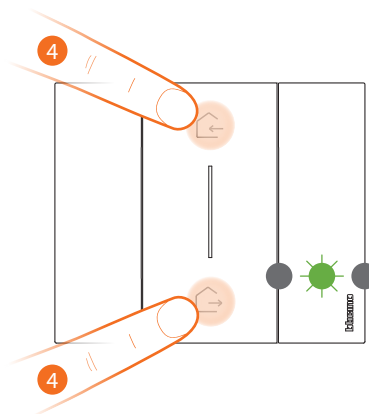
*Attenzione: non premere i tasti dei comandi wireless se la cover e la placca non sono montati.*



3. Premi brevemente uno dei due tasti del comando, il LED lampeggia verde, rilascia ed attendi che passi allo stato spento.

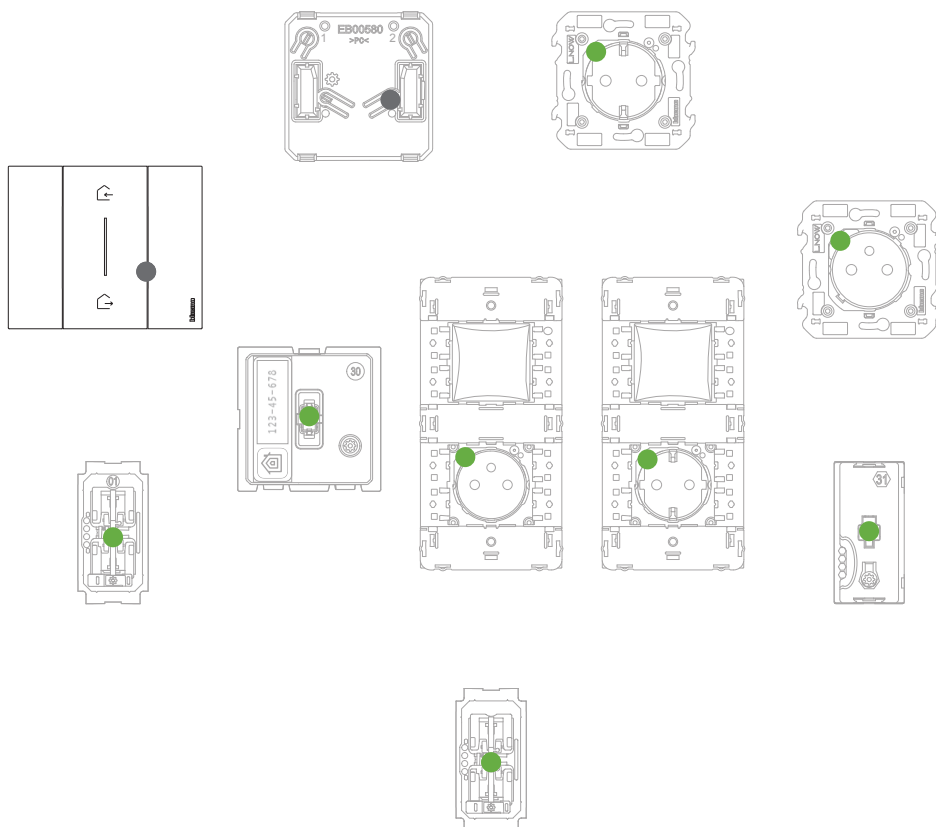


Il LED del Gateway, da colore rosso, passa allo stato spento.



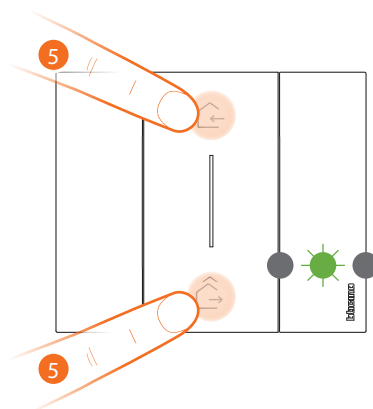
*K4570CW Master, comando scenari Entra/Esce wireless*

- 4. Avvia l'associazione:**  
premi e mantieni premuto contemporaneamente i due tasti del comando, il LED si accende verde, il LED si spegne.



Verifica che i LED di tutti i dispositivi passino nello stato verde fisso (tranne quelli wireless che sono nello stato spento).

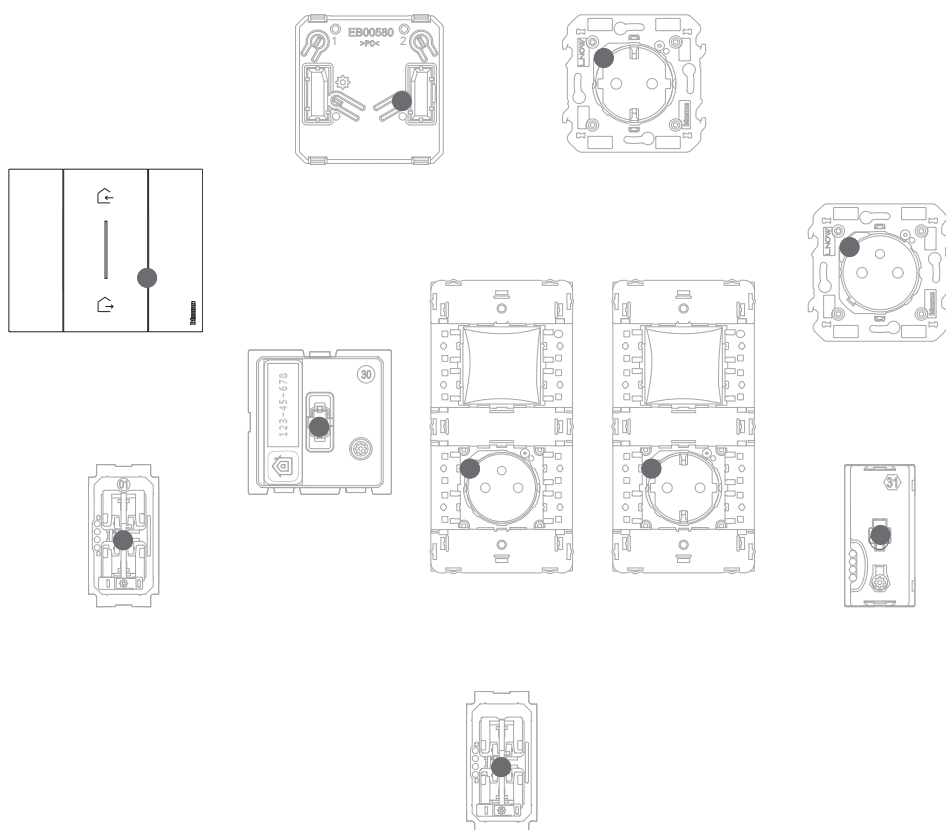
*Nota: il passaggio di tutti i led da rosso a verde, può impiegare fino a 15 minuti. Oltrepassato questo periodo, la procedura si chiuderà automaticamente.*



K4570CW Master, comando scenari Entra/Esci wireless

### 5. Termina associazione:

premi brevemente e contemporaneamente i due tasti del comando, il LED lampeggia una volta verde, attendi fino a che passa allo stato spento.

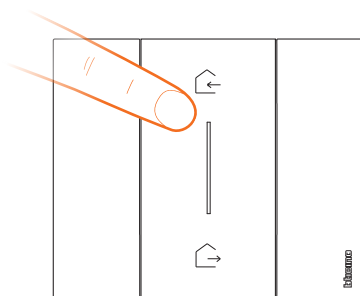


Verifica che i LED di tutti i dispositivi passino istantaneamente nello stato spento, ora i dispositivi connessi sono associati tra di loro.

**Nota:** se qualche dispositivo rimane con il led rosso, toglie tensione a tutto l'impianto, ridare alimentazione, attendere 1 minuto e ripartire dal punto 4.

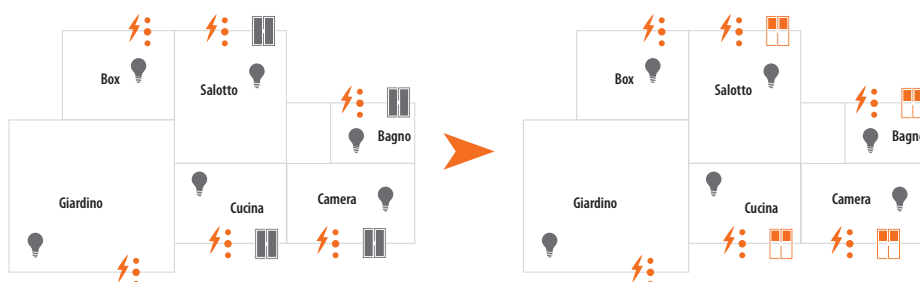


Dopo aver associato il comando scenari wireless K4570CW Master, puoi attivare gli scenari Entra/Esce da lui azionabili.

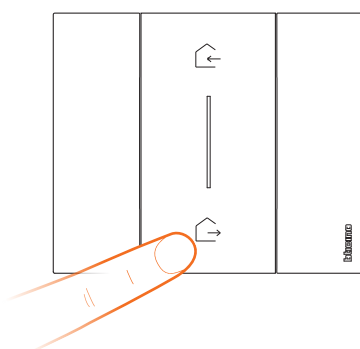


K4570CW tasto superiore esegue scenario **ENTRA**

- Tapparelle SU
- Nessun effetto su prese
- Nessun effetto su luci e relè

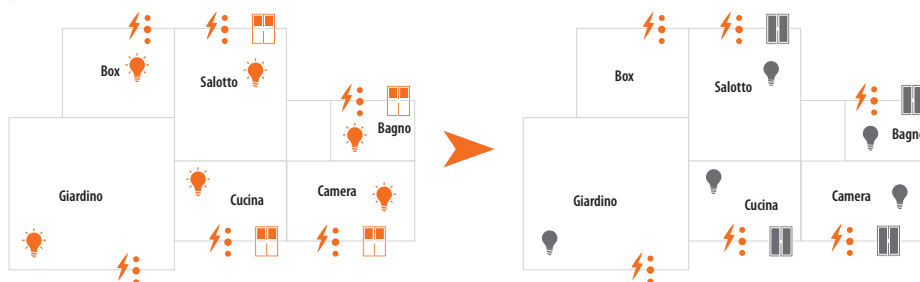


**Nota:** attendere alcuni minuti dopo avere terminato l'associazione prima di attivare gli scenari.



K4570CW tasto inferiore esegue scenario **ESCI**

- Luci e relè OFF,
- Tapparelle GIU
- Nessun effetto su prese



Puoi inoltre aggiungere altri comandi scenari K4570CW oppure il comando scenari wireless Notte/Giorno K4574CW come da procedura seguente:

**Nota:** il comando scenari wireless K4574CW è predisposto per comandare gli scenari Notte e Giorno. Puoi definire in seguito le azioni che eseguiranno questi scenari tramite l'App **Home + Control**.

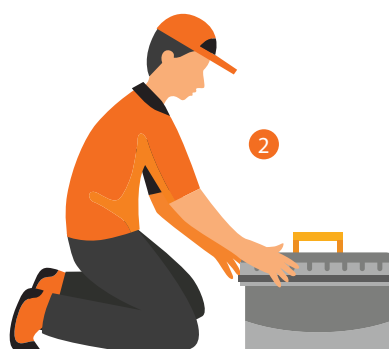


## Aggiungi un dispositivo connesso

*Nota: nel caso in cui è già stata eseguita l'associazione con App Home + Control, segui le istruzioni del menù "Aggiungi un prodotto a questa casa" dall'App, altrimenti:*



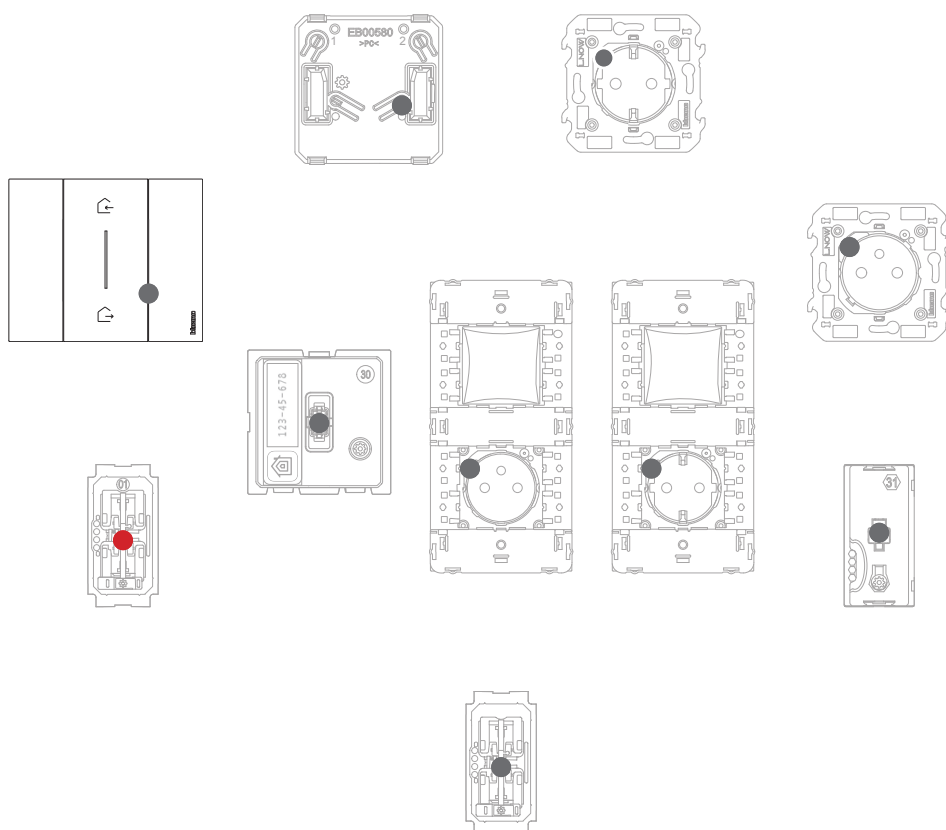
1. Togli tensione dall'interruttore generale.



2. Installa il nuovo dispositivo connesso.



3. Riattiva l'alimentazione agendo sull'interruttore generale ed attendi 1 minuto per il corretto start up dello impianto.



Verifica che i LED di tutti i dispositivi siano nello stato spento tranne il dispositivo da aggiungere che deve essere nello stato rosso fisso.

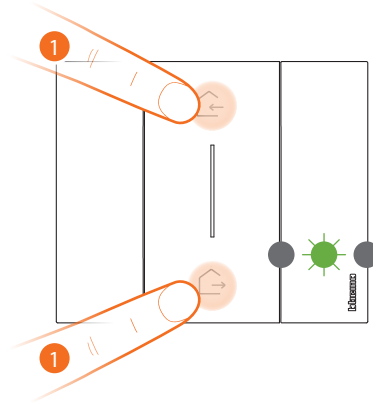
4. Esegui l'associazione del nuovo dispositivo come mostrato nel paragrafo "Associa i dispositivi connessi" (punto 3).

**Nota:** questa procedura, se eseguita da App, suggerirà esattamente la stessa sequenza di operazioni qui descritta.





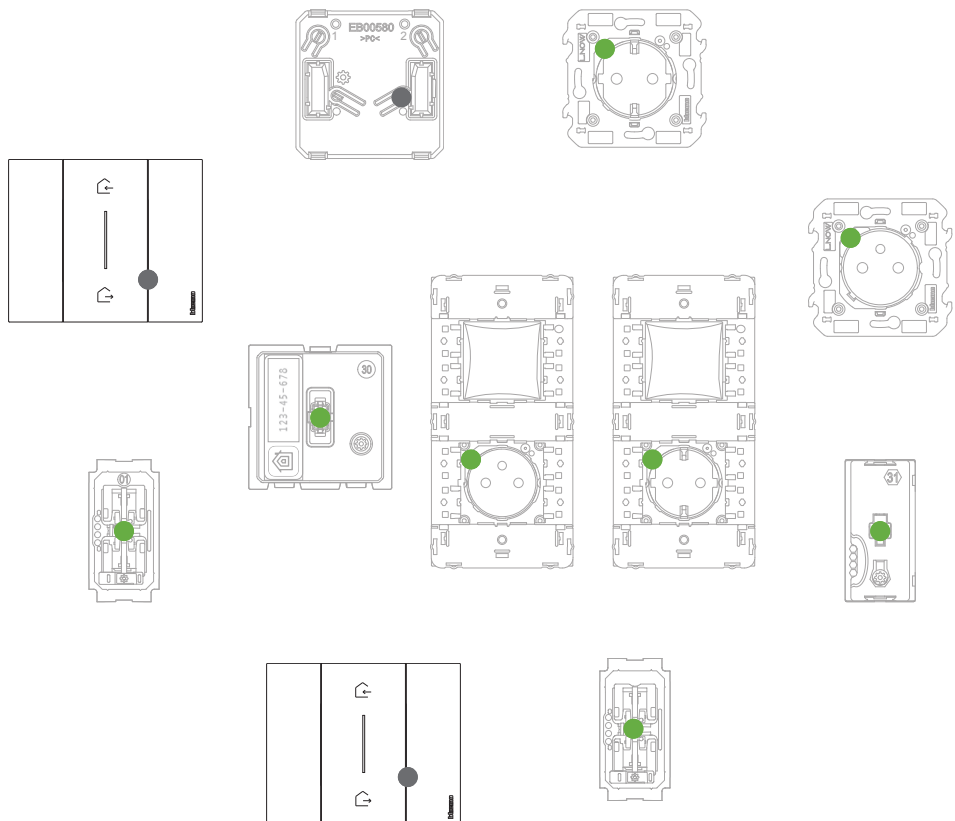
### Aggiungi un comando scenari wireless



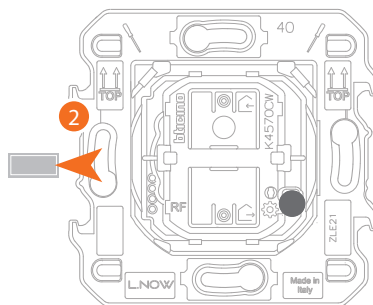
*K4570CW Master, comando scenari Entra/Esci wireless*

**1. Avvia l'associazione:**

premi e mantieni premuto contemporaneamente i due tasti del comando, il LED si accende verde, rilascia ed attendi fino a che passa allo stato spento.



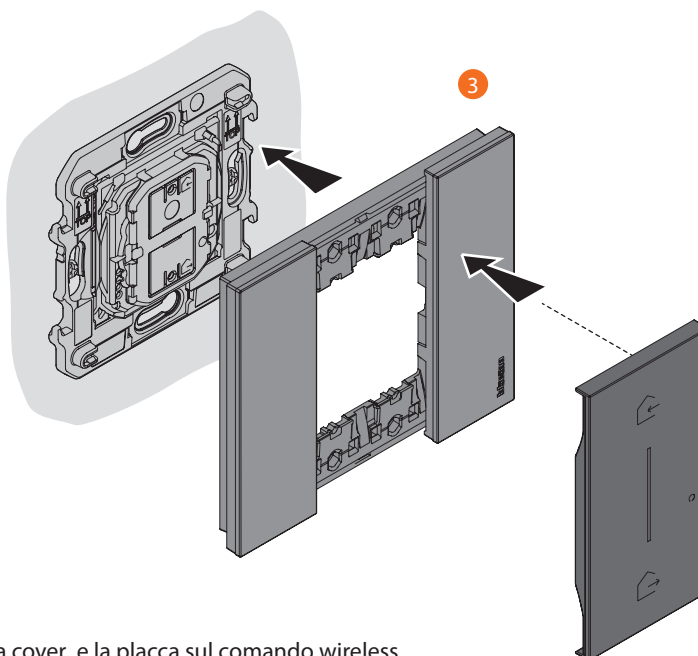
Verifica che i LED di tutti i dispositivi passino istantaneamente nello stato verde fisso (tranne quelli wireless che sono nello stato spento).



K4570CW Master, comando scenari Entra/Esci wireless

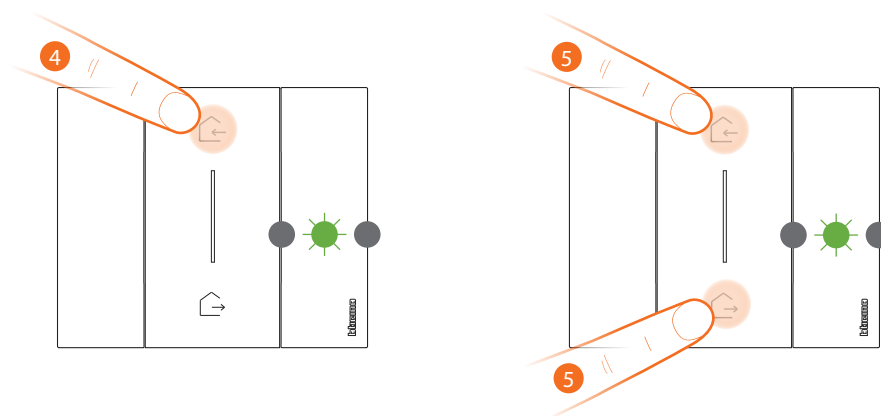
2. Estrai la linguetta dal comando.

**Nota:** ogni volta che si rialimenta l'impianto attendere almeno 1 minuto.



3. Monta la cover e la placca sul comando wireless.

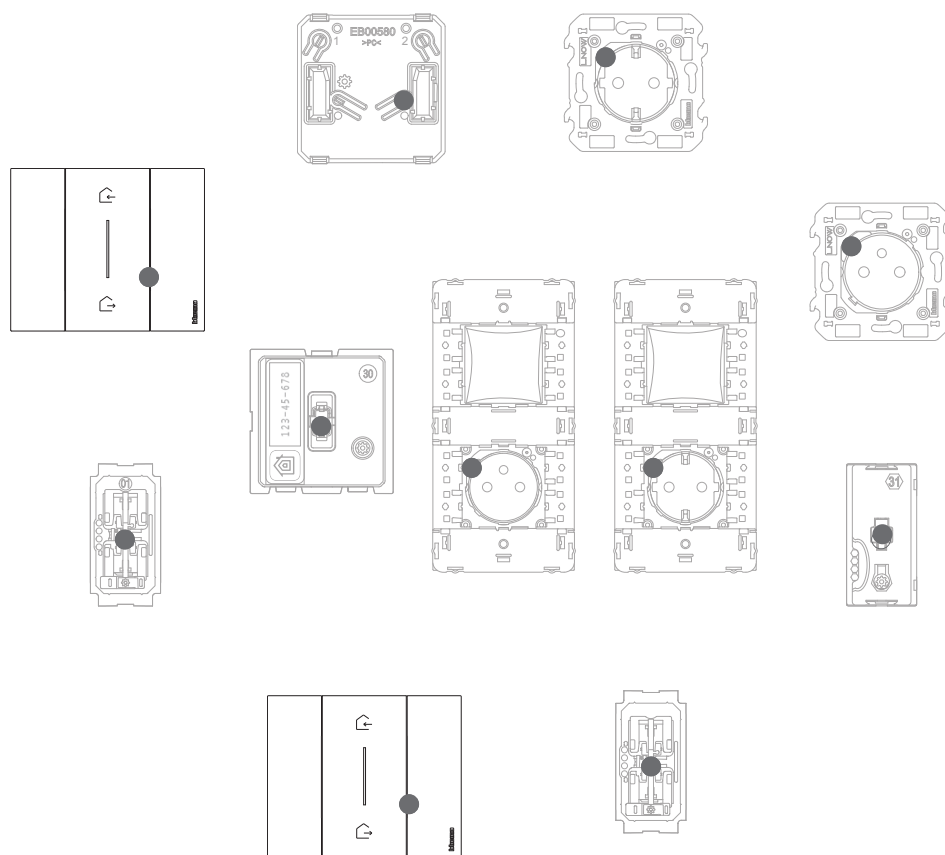
**Attenzione:** non premere i tasti dei comandi wireless se la cover e la placca non sono montati.



4. Premi brevemente uno dei due tasti del comando, il LED lampeggia verde, rilascia ed attendi che passi allo stato spento.

5. **Termina associazione:**

premi brevemente e contemporaneamente i due tasti del comando, il LED lampeggia una volta verde, attendi fino a che passa allo stato spento.

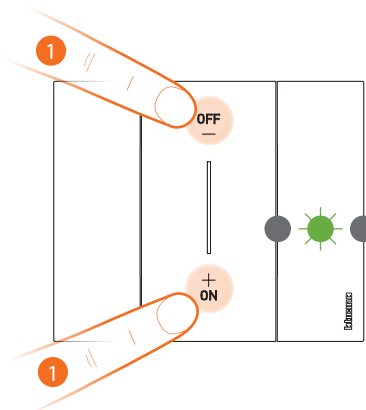


Verifica che i LED di tutti i dispositivi passino istantaneamente nello stato spento, ora il comando è associato al tuo impianto elettrico smart e potrai comandare gli scenari Entra Esci e/o Giorno Notte.

Puoi inoltre aggiungere il comando luci K4003CW – K4003DCW – 3577C oppure il comando tapparella K4027CW come da procedura seguente.



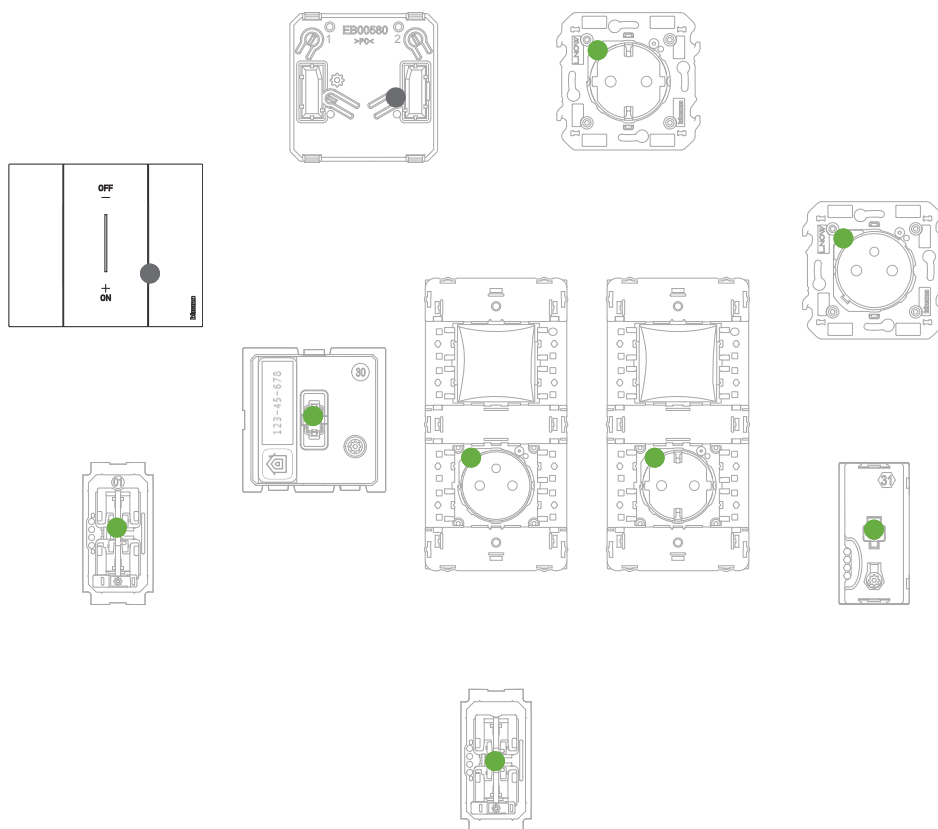
## Associa un comando luci/tapparelle wireless a uno o più dispositivi connessi modulari



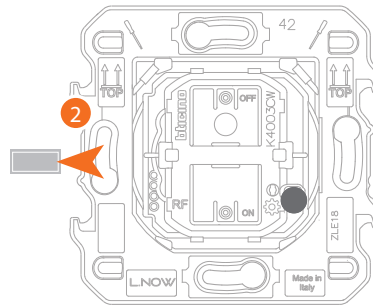
*K4003CW – K4003DCW – 3577C comando luci wireless  
oppure  
K4027CW comando tapparelle wireless*

### 1. Avvia l'associazione:

premi e mantieni premuto contemporaneamente i due tasti del comando, il LED si accende verde, rilascia ed attendi fino a che passa allo stato spento.

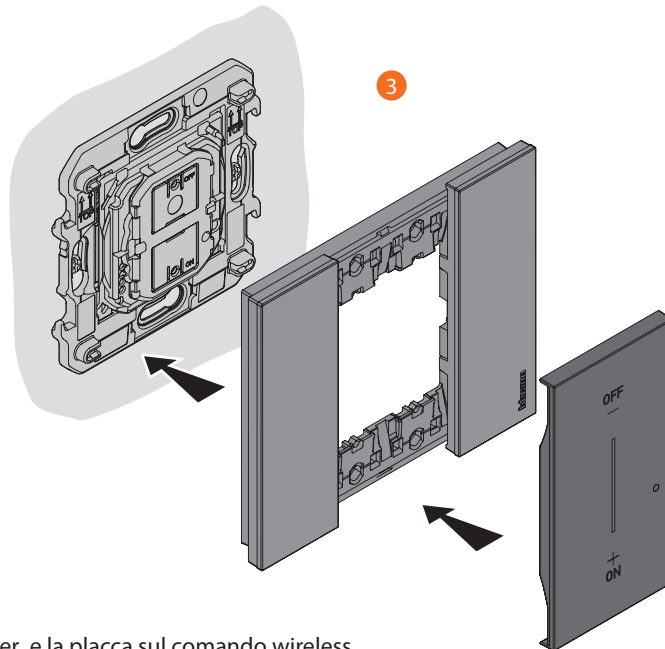


Verifica che i LED di tutti i dispositivi passino istantaneamente nello stato verde fisso (tranne quelli wireless che sono nello stato spento).



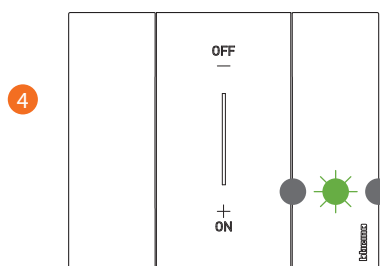
K4003CW – K4003DCW – 3577C comando luci wireless  
oppure  
K4027CW comando tapparelle wireless

2. Estrai la linguetta dal nuovo comando.

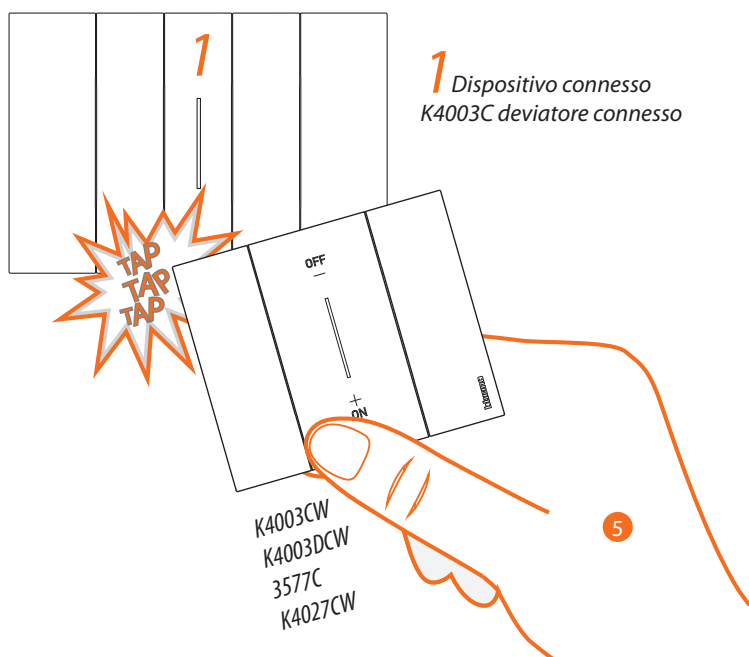


3. Monta la cover e la placca sul comando wireless.

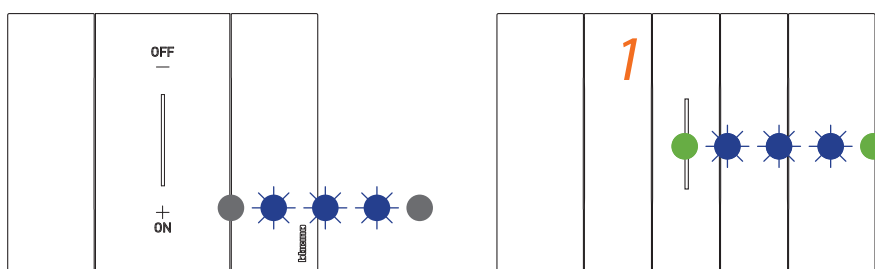
**Attenzione:** non premere i tasti dei comandi wireless se la cover e la placca non sono montati.



4. Premi brevemente uno dei due tasti del comando, il LED inizia a lampeggiare verde, attendi fino a che passa allo stato spento.  
Ora il comando è associato al tuo impianto elettrico smart.



5. Premi e mantieni premuto uno dei due tasti del comando wireless che desideri associare, **picchietta tre volte (delicatamente/leggermente ed in rapida sequenza)** con il comando sul dispositivo connesso che desideri associare.



*K4003CW – K4003DCW – 3577C comando luci wireless  
oppure  
K4027CW comando tapparelle wireless*

I LED lampeggiano tre volte blu, rilascia la pressione sul comando wireless.  
Il LED del comando passa dallo stato blu lampeggiante a spento, poi si attiva per un secondo in blu e si rispegne, mentre il LED del dispositivo connesso passa dallo stato blu lampeggiante a quello verde, poi si riaccende blu per un secondo e torna di nuovo verde.

Nel caso in cui il dispositivo connesso da associare è solamente uno, passa al punto 7 per terminare l'associazione, altrimenti procedi come illustrato nel punto 6.

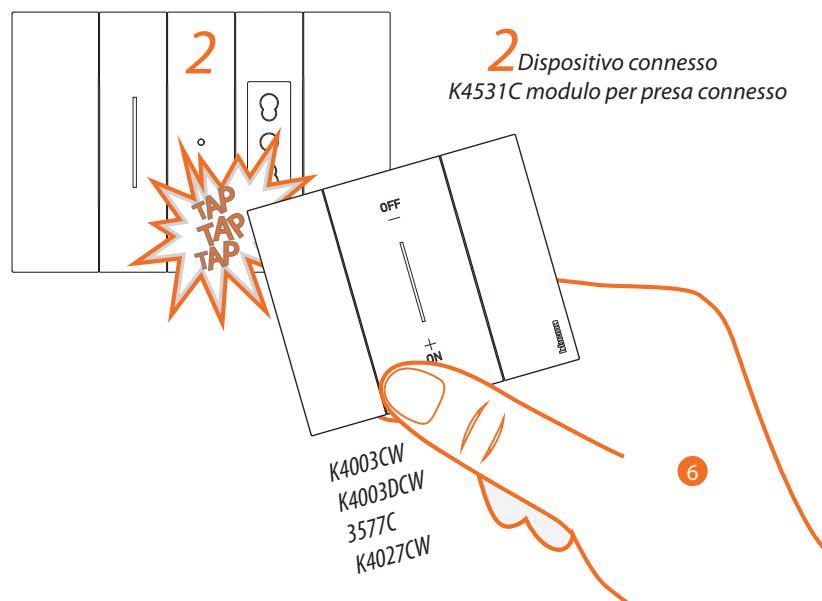


Tabella A Associazione comandi wireless/dispositivi connessi		
Comandi wireless		Dispositivi connessi comandabili
K4003DCW K4003CW 3577C	Luci	K4003C K4411CM2 3584C
K4027CW	Tapparelle	K4027C K4027CM2
K4003CW	Prese*	K4531C KG/KW/KM4441AC KG/KW/KM4441AC

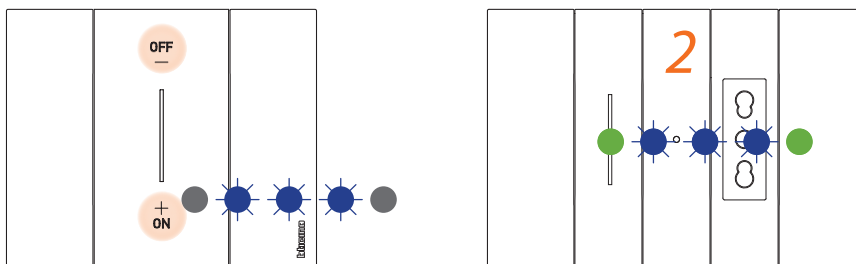
**\*Nota:** anche se associate ad un comando wireless luci, le prese comandate non vengono azionate dai comandi scenari wireless che comandano luci. Puoi definire o modificare le azioni che eseguiranno i quattro scenari tramite l'App **Home + Control**.

I dispositivi connessi da associare al comando, possono essere di tipo diverso, sempre rispettando la tipologia (vedi tabella A).

In questo esempio, il primo dispositivo è un deviatore connesso, il secondo un modulo per presa connesso.

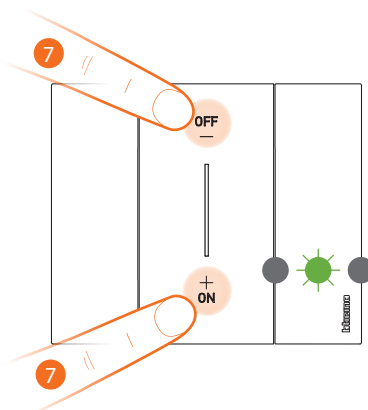


6. Premi e mantieni premuto uno dei due tasti del comando wireless che desideri associare, **picchietta tre volte (delicatamente/leggermente ed in rapida sequenza)** con il comando sul dispositivo connesso che desideri associare.



*K4003CW – K4003DCW – 3577C comando luci wireless  
oppure  
K4027CW comando tapparelle wireless*

I LED lampeggiano tre volte blu, rilascia la pressione sul comando wireless.  
Il LED del comando passa dallo stato blu lampeggiante a spento, poi si attiva per un secondo in blu e si rispegne, mentre il LED del dispositivo connesso passa dallo stato blu lampeggiante a quello verde, poi si riaccende blu per un secondo e torna di nuovo verde.

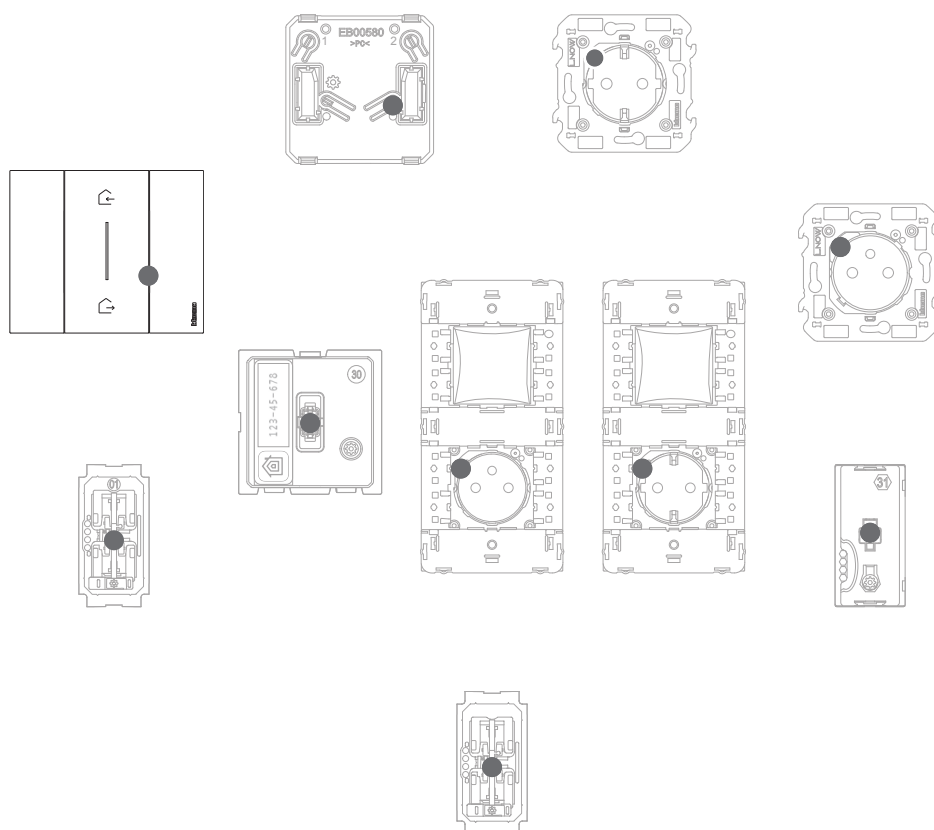


*K4003CW – K4003DCW – 3577C comando luci wireless  
oppure  
K4027CW comando tapparelle wireless*

### 7. Termina associazione:

premi brevemente e contemporaneamente i due tasti del comando, il LED lampeggia una volta verde, attendi fino a che passa allo stato spento.



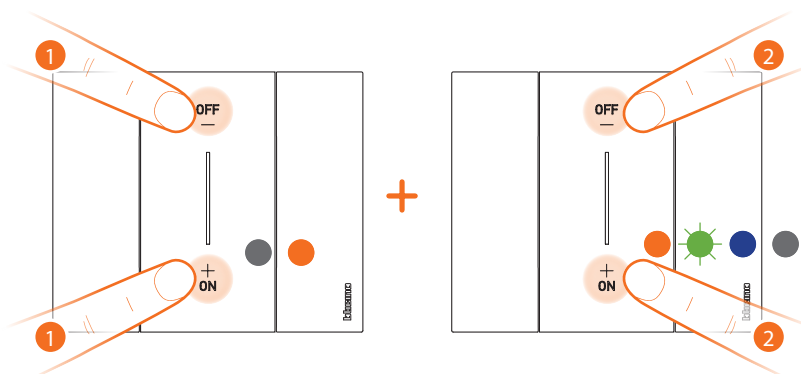


Verifica che i LED di tutti i dispositivi passino istantaneamente nello stato spento, l'associazione è stata correttamente eseguita.

Ripeti la procedura illustrata per ogni punto di comando wireless da cui intendi comandare i dispositivi connessi.



## Dissocia un comando wireless dai dispositivi connessi



K4003CW – K4003DCW – 3577C comando luci wireless  
oppure  
K4027CW comando tapparelle wireless

1. Premi contemporaneamente i due tasti del comando che vuoi dissociare fino a che si accende il LED arancione.  
Rilascia e fintanto che il LED è arancione.
2. ripremi brevemente e contemporaneamente i due tasti del comando, il LED lampeggia verde poi passa allo stato blu poi si spegne.

## Esegui il reset alle impostazioni di fabbrica

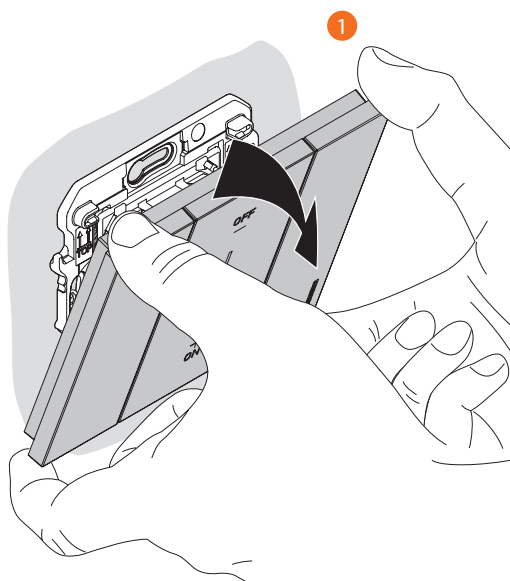
**Attenzione:** questa procedura dissocia completamente il dispositivo dall'impianto elettrico smart.

**Attenzione:** non eseguire mai il reset del comando wireless Master Entra/Esci K4570CW; se per errore si effettuasse il reset, avviare la associazione alla rete zigbee tramite la pressione breve del pulsante reset del gateway, poi premere brevemente un tasto di comando del K570CW ed attendere associazione (il led del comando lampeggia verde alcune volte e poi si spegne).

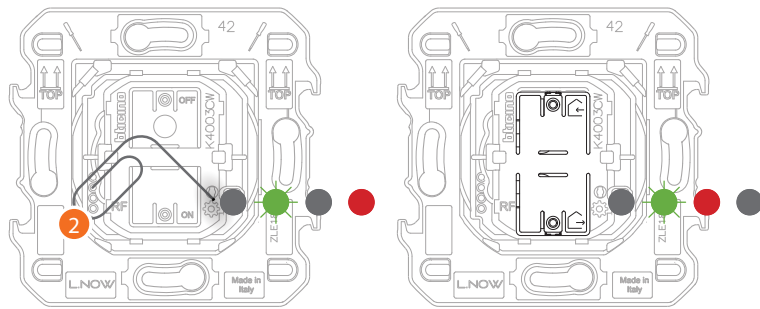
Procedura per comandi wireless K4003CW – K4570CW – K4003DCW – K4574CW – 3577C comando luci wireless;

oppure


K4027CW comando tapparelle wireless.



1. Smonta la placca e la cover per avere accesso al pulsante di reset



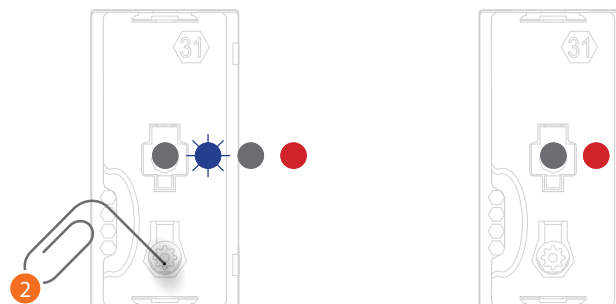
K4003CW – K4003DCW – 3577C comando luci wireless  
oppure  
K4027CW comando tapparelle wireless


2. Premi e mantieni premuto il pulsante reset 

Il LED lampeggia verde, poi si spegne, poi diventa rosso.  
A questo punto lascia il pulsante.  
Il LED lampeggia verde, poi diventa rosso poi si spegne.

### Procedura per dispositivi connessi

K4003C – 3584C – K4411CM2, – K4027C – K4027CM2 – K4027C –  
K4027CM2 – K4531C – KG/KW/KM4441AC – KG/KW/KM4441AC



2. Premi e mantieni premuto il pulsante reset 

Il LED lampeggia blu, poi si spegne, poi diventa rosso.  
A questo punto lascia il pulsante.  
Il LED diventa rosso fisso.

**Attenzione:** la pressione involontaria breve del pulsante reset, avvia la associazione (LED verdi accesi).  
Premi brevemente e contemporaneamente i due tasti del comando 4570CW Master per terminarla.



## Utilizza l'App

Una volta ultimata l'associazione di tutti i dispositivi connessi con il gateway e l'eventuale aggiunta di comandi wireless associati a dispositivi connessi sarà subito possibile:

- attivare lo scenario "ENTRA" tutte le tapparelle si alzano
- attivare lo scenario "ESCI" tutte le luci si spengono e tutte le tapparelle si abbassano
- comandare luci, prese e tapparelle dai relativi comandi wireless

Scarica l'App "Home + Control" e configurala per poter usufruire di tutte le altre funzionalità dell'impianto elettrico Smart:

- personalizzazione degli scenari
- controllo da remoto via Smartphone
- controllo vocale utilizzando il tuo assistente vocale preferito
- ricezione notifiche in caso di sovraccarico o anomalia nell'impianto
- verifica dei consumi elettrici

per eventuali ulteriori info fai riferimento a  
[www.homesystems-legrandgroup.com](http://www.homesystems-legrandgroup.com)



Per scaricare l'App Home + Control





