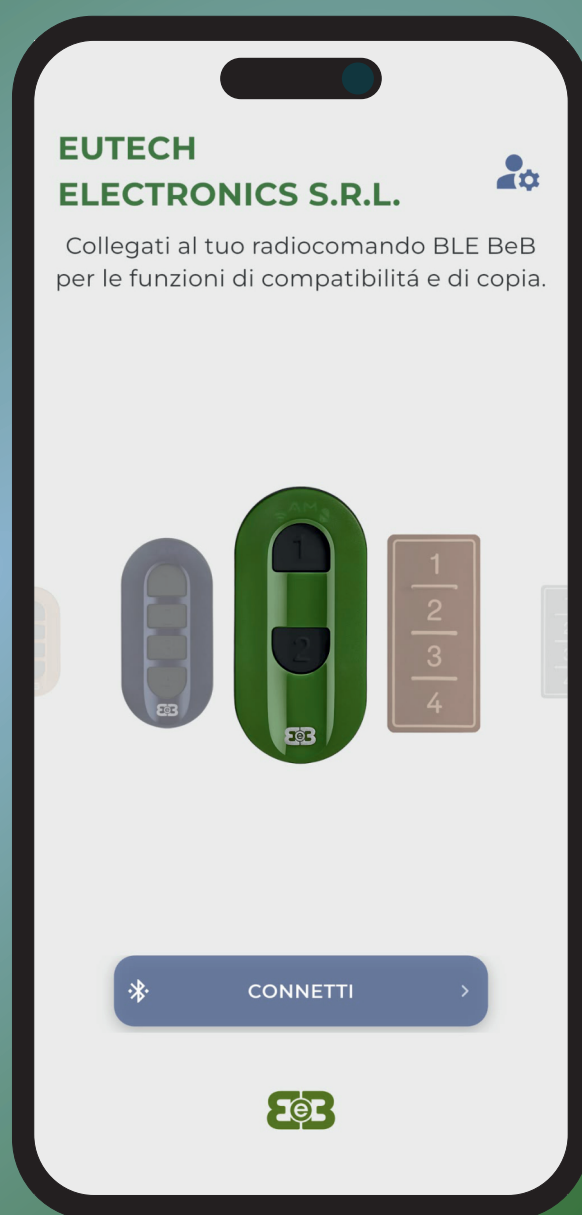


Avatar BLE

Radiocomando duplicatore residenziale



INDICE

CONDIZIONI GENERALI	4
GARANZIA	4
AVATAR BLE	5
CARATTERISTICHE TECNICHE	5
SIMBOLOGIA LED	5
DOWNLOAD APP	6
REGISTRAZIONE	6
LOGIN	7
ACCOUNT	7
CONNESSIONE DISPOSITIVI	8
HOME	9
COMPATIBILITA'	10
COPIA	12
RADIOCOMANDI A CODICE FISSO	
RADIOCOMANDI ROLLING-CODE	
RADIOCOMANDI ROLLING-CODE BFT	
RADIOCOMANDI ROLLING-CODE FAAC SLH / GENIUS JLC	
FAAC/GENIUS MASTER	
FAAC/GENIUS SLAVE	
GENERAZIONE	30
OPZIONI	31
GESTIONE TASTI	
SPOSTA	
COPIA	
ELIMINA	
AGGIORNAMENTO	
RESET DI FABBRICA	
COPIA MANUALE	35
RADIOCOMANDI A CODICE FISSO	
RADIOCOMANDI ROLLING-CODE	
RADIOCOMANDI ROLLING-CODE BFT	
RADIOCOMANDI ROLLING-CODE FAAC SLH / GENIUS JLC (Master)	
RADIOCOMANDI ROLLING-CODE V2	
CODICE SORGENTE	40
BATTERIA	40
SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA	
SMALTIMENTO	41
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'	41
LISTA DEI RADIOCOMANDI COMPATIBILI	42

CONDIZIONI GENERALI



Gentile Cliente, la ringraziamo per aver acquistato un nostro prodotto. Le chiediamo gentilmente di leggere con attenzione e di conservare questo manuale in quanto fornisce importanti indicazioni riguardanti il funzionamento e la sicurezza del dispositivo.

Le descrizioni e gli schemi del presente manuale non sono impegnative. Eutech Electronics S.r.l. pur mantenendo inalterate le caratteristiche principali dell'apparecchiatura si riserva per miglioramenti tecnici o per qualunque altra motivazione commerciale, il diritto in qualsiasi momento e senza impegno di aggiornare il presente manuale.

I modelli dei radiocomandi rappresentati in questo documento appartengono esclusivamente al produttore e sono utilizzati solamente a scopo informativo e di riconoscimento.



- L'apparecchiatura dovrà essere destinata esclusivamente all'impiego per il quale è stata concepita. Ogni altro uso è da ritenersi improprio e quindi pericoloso.
- Tenere lontano i bambini dai dispositivi di comando. Non lasciare che bambini e animali giochino o sostino in prossimità dell'automazione.



- Non lasciare il radiocomando in prossimità di fonti di calore nè immergerlo in liquidi di qualsiasi genere.
- Non ingerire la batteria, pericolo di ustione chimica (vedi paragrafo BATTERIA).

GARANZIA

La garanzia di questo prodotto è di 24 mesi dalla data di acquisto fiscalmente documentata.

La garanzia copre il mancato funzionamento di questo prodotto per tutti i difetti derivanti dalla fabbricazione. Restano pertanto esclusi quelli causati dall'incuria, uso improprio, manomissioni ed agenti atmosferici. Data la loro natura sono escluse dalla garanzia le batterie e le parti esterne soggette ad usura. I prodotti manomessi non saranno riparati.

La società Eutech Electronics S.r.l. non si assume nessuna responsabilità per i danni provocati a persone, cose ed animali derivanti dalla cattiva applicazione delle norme d'uso ed usi illegali. Così come non risponde per danni causati dal mancato funzionamento o efficienza dell'apparecchio.

AVATAR BLE

Avatar BLE è un radiocomando di ultima generazione dotato di un codice di tipo Rolling-code (G code BeB) che consente di gestire in tutta sicurezza le automazioni BeB smart home.

In aggiunta, grazie alle funzioni avanzate, è in grado di copiare i radiocomandi originali a codice fisso e Rolling-code con frequenze da 433,92 MHz a 868,8 MHz presenti nella lista di compatibilità (consultabile nelle ultime pagine di questo manuale).

La copia permette di associare ad ogni tasto dell'Avatar un tasto del radiocomando originale di modelli e marchi differenti.

La programmazione del radiocomando Avatar può essere eseguita via Bluetooth® con l'app BeB Genesys (*) oppure manualmente (**).

(*) L'utilizzo dell'app BeB Genesys è dedicata ai rivenditori del marchio BeB smart home, e richiede uno smartphone con connessioni Internet e Bluetooth® attive.

(**) La copia di alcuni radiocomandi originali richiede l'utilizzo dell'app.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Batteria	Litio 3V - CR2032
Numero di tasti	2/4
Colori	Baritone Blue, Buckthorn Brown, Italian Plum, Matt Black, Pine Green
Frequenze di lavoro	(433,92 - 868,8) MHz
Max. potenza a radiofrequenza	-5 dBm
Frequenza Bluetooth®	2,4 GHz
Max. potenza Bluetooth®	0 dBm
App per smartphone	IOS / Android
Dimensioni	(30 x 62 x 11) mm
Peso	20 g
Grado di protezione	IP54
Temperatura di esercizio	-10°C / +50°C

SIMBOLOGIA LED

Avatar BLE dispone di quattro LED per dare all'utente un feedback riguardo le operazioni in corso.

Auto memorizzazione S.A.M.

LED **A** (Auto memorizzazione S.A.M.): la sua accensione al termine della copia indica che il tasto dell'Avatar appena copiato si può memorizzare nella ricevente originale tramite l'auto memorizzazione S.A.M., senza dover agire direttamente su di essa.

Programmazione ricevente

LED **M** (Programmazione ricevente): la sua accensione al termine della copia indica che il tasto dell'Avatar appena copiato dev'essere memorizzato nella ricevente originale agendo direttamente su di essa.

Trasmissione/Apprendimento diretto

LED **TX** (Trasmissione/Apprendimento diretto): alla pressione di un tasto indica che l'Avatar sta trasmettendo, oppure al termine della copia indica che il tasto dell'Avatar appena copiato risulta da subito funzionante con la ricevente originale.

LED **BATTERIA**: la sua accensione alla pressione di un tasto indica che la carica della batteria si sta esaurendo. Alla prima occasione sostituirla con una equivalente (vedi paragrafo BATTERIA).



DOWNLOAD APP

Scansionare il Qrcode con il proprio smartphone per scaricare l'app BeB Genesys.



L'utilizzo dell'applicazione BeB Genesys è riservata solamente ai rivenditori del marchio BeB smart home aventi Partita Iva in corso di validità.

NOTA: gli utenti privati possono effettuare le copie senz'app (*), consultare il paragrafo «COPIA MANUALE».

(*) La copia di alcuni radiocomandi è disponibile solo tramite app.



REGISTRAZIONE

La creazione di un account permette di accedere alle molteplici funzioni dell'app e consente di restare sempre aggiornati sui nuovi prodotti della famiglia BeB smart home.



La registrazione richiede una connessione ad Internet.



1- Cliccare ISCRIVITI.



2- Compilare i campi con i dati della propria azienda, quindi cliccare PROCEDI.



Google

La registrazione avviene mediante il proprio account Google, accettare l'informativa sulla privacy e inserire i dati richiesti per completare la registrazione.

Apple

La registrazione avviene mediante il proprio account Apple, accettare l'informativa sulla privacy e inserire i dati richiesti per completare la registrazione.

E-mail

La registrazione avviene mediante la creazione di un account BeB, inserire i dati richiesti e accettare l'informativa sulla privacy. Per completare la registrazione è necessario verificare la propria e-mail cliccando sul link ricevuto nella propria casella di posta.

3- Selezionare il metodo di accesso tra quelli disponibili, quindi cliccare PROCEDI.



Eutech Electronics S.r.l.
www.beb-smarthome.it

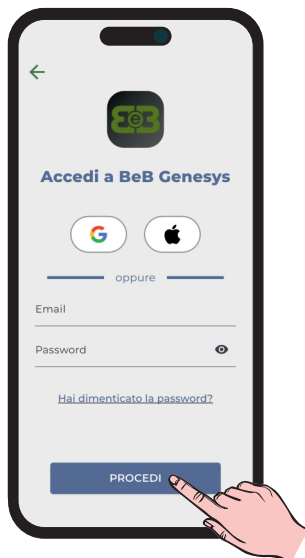
LOGIN

Il login consente di accedere alle funzionalità presenti nell'app BeB Genesys.

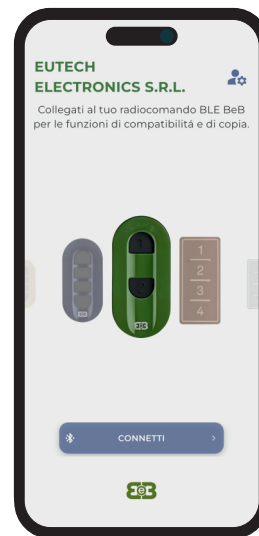
NOTA: prima di effettuare il Login è necessario aver creato un account BeB Genesys, consultare il paragrafo «REGISTRAZIONE».



1- Cliccare ACCEDI.



2- Selezionare il metodo di accesso utilizzato in fase di registrazione e compilare i campi richiesti, quindi cliccare PROCEDI.



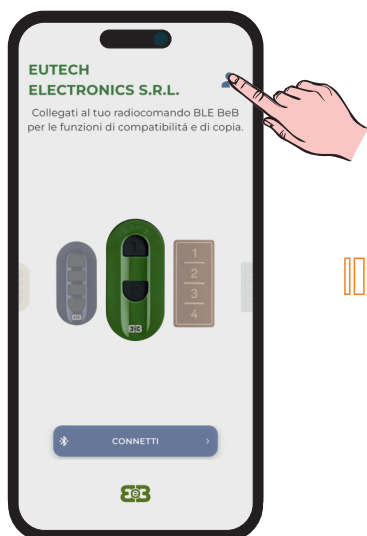
3- Login effettuato!
Ora è possibile connettere l'Avatar all'app.

ACCOUNT

Nell'account dell'app si trovano le impostazioni dedicate all'app BeB Genesys.



La schermata può variare a seconda della versione app installata. Si consiglia di verificare periodicamente eventuali aggiornamenti negli store del proprio smartphone.



1- Cliccare il simbolo impostazioni account.



Dati aziendali personali inseriti in fase di registrazione.

LINGUA consente di modificare la lingua dell'app.

LOGOUT consente di uscire dal proprio account.

ELIMINA ACCOUNT consente di eliminare definitivamente il proprio account.

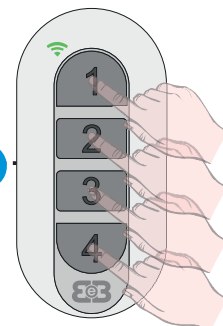
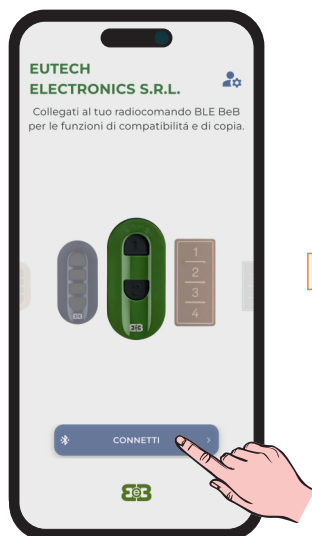
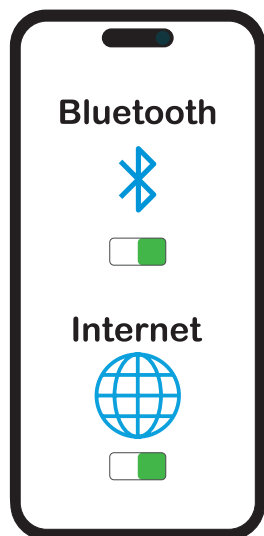
ANNULLA consente di tornare alla schermata iniziale.



Eutech Electronics S.r.l.
www.bebsmarthome.it

CONNESSIONE DISPOSITIVI

La connessione dei dispositivi consente di associare l'Avatar al proprio smartphone.



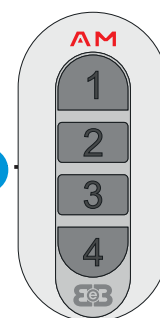
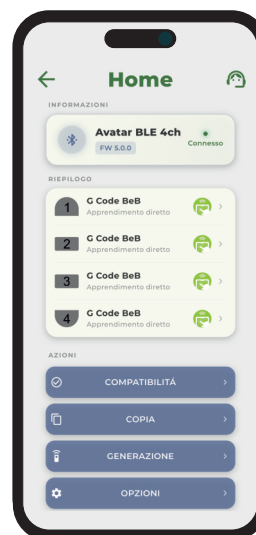
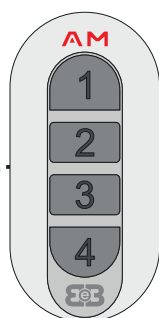
1- Attivare nelle impostazioni dello smartphone il Bluetooth® e la connessione Internet.



Per alcuni smartphone Android è necessario abilitare anche la geolocalizzazione.

2- Aprire l'app e cliccare CONNETTI.

3- Ricerca in corso... Premere un tasto qualsiasi dell'Avatar.



4- Connessione in corso... I LED A e M si accendono simultaneamente.



La mancata accensione dei LED A e M indica che la connessione tra i due dispositivi è fallita.

5- L'Avatar è connesso, viene visualizzata la schermata Home dell'app. I LED A e M accesi indicano la connessione tra i due dispositivi.



Eutech Electronics S.r.l.
www.bebsmarthome.it

HOME

Nella Home Screen dell'app si trovano le funzioni dedicate al radiocomando Avatar.



La Home Screen può variare a seconda della versione app installata. Si consiglia di verificare periodicamente eventuali aggiornamenti negli store del proprio smartphone.



Modello del radiocomando connesso.

Il **RIEPILOGO** consente di visualizzare quali radiocomandi originali sono stati copiati nell'Avatar e fornisce indicazioni sulle procedure di memorizzazione.

La **COMPATIBILITÀ** consente di verificare se i propri radiocomandi originali sono copiabili dell'Avatar.

La **GENERAZIONE** consente di inserire nell'Avatar i codici dei radiocomandi originali senza averli a disposizione.

L'**ASSISTENZA** consente di contattare il supporto tecnico via Whatsapp.

Versione software del radiocomando.

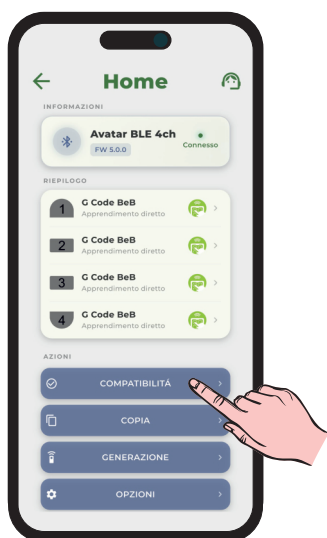
La **COPIA** consente di copiare nell'Avatar i radiocomandi originali compatibili.

Le **OPZIONI** consentono di:

- aggiornare il software dell'Avatar
- ripristinare l'Avatar ai valori di fabbrica
- gestire ed eliminare singolarmente i tasti copiati all'interno dell'Avatar

COMPATIBILITÀ

La COMPATIBILITÀ consente di verificare se un radiocomando originale è copiabile nell'Avatar.



1- Cliccare COMPATIBILITÀ.



2- Posizionare il radiocomando originale di fronte all'Avatar a circa 1-2 cm di distanza, quindi cliccare AVVIA.



3- Il LED TX si accende, la ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando originale.



4- Continuare a premere il tasto del radiocomando originale.



5- Rilasciare ora il tasto del radiocomando originale. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



Il radiocomando può essere copiato nell'Avatar. Vengono visualizzate la frequenza e il codice del radiocomando originale.



Il radiocomando non è stato riconosciuto e quindi non può essere copiato.



Il radiocomando non è stato letto correttamente. Ripetere la compatibilità una seconda volta, se il problema persiste il radiocomando non può essere copiato.



Comunicazione con il Server assente. Verificare che la connessione ad Internet sia attiva, se il problema persiste contattare l'assistenza.

NOTA: oltre alla compatibilità in app, nelle ultime pagine di questo manuale è disponibile la lista di tutti i radiocomandi Rolling-code compatibili.

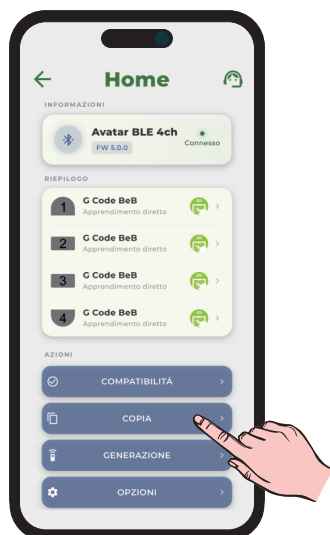
La COPIA consente di copiare nell'Avatar il codice di un radiocomando originale compatibile.



Le modalità di copia possono variare in base al tipo di radiocomando:

Codice Fisso, Rolling-code, Rolling-code BFT, Rolling-code FAAC SLH / GENIUS JLC Master, Rolling-code FAAC SLH / GENIUS JLC Slave.

RADIOCOMANDI A CODICE FISSO



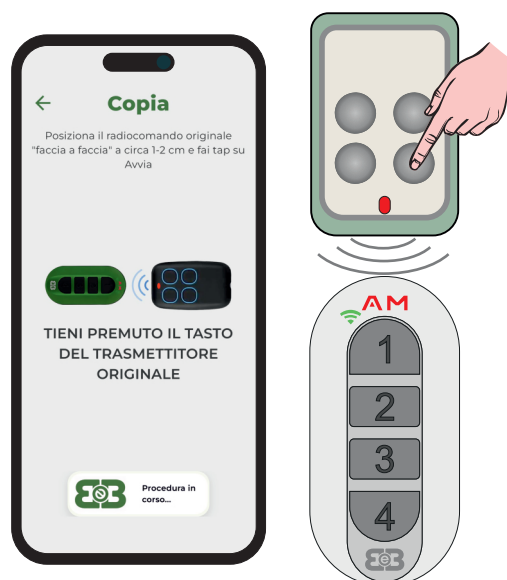
1- Cliccare COPIA.



2- Cliccare il tasto dell'Avatar nel quale si desidera memorizzare il tasto del radiocomando originale.



3- Posizionare il radiocomando originale di fronte all'Avatar a circa 1-2 cm di distanza, quindi cliccare AVVIA.



4- Il LED TX si accende, la ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando originale.



5- Continuare a premere il tasto del radiocomando originale.



6- Rilasciare ora il tasto del radiocomando originale. Il LED TX si spegne e il LED A lampeggia per circa 3 secondi.



7- Il LED TX inizia ad emettere un doppio lampeggio, premere e tenere premuto nuovamente il tasto del radiocomando originale.



8- Continuare a premere il tasto del radiocomando originale.



9- Rilasciare ora il tasto del radiocomando originale. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.

10- Copia completata, il LED **TX** si accende per qualche secondo. Vengono visualizzati: il radiocomando copiato, la frequenza e la tipologia di apprendimento da eseguire.

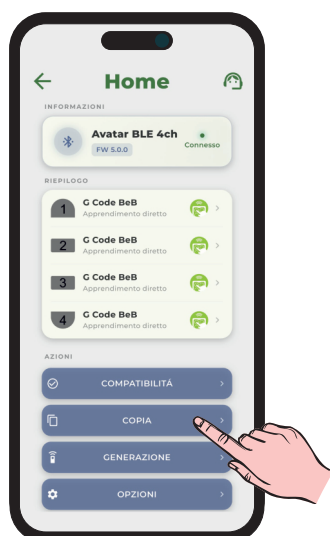


Cliccando «Apprendimento diretto» è possibile visualizzare quale procedura bisogna effettuare per memorizzare l'Avatar nella ricevente originale.



L'Avatar risulta da subito funzionante, posizionarsi in prossimità dell'automazione e premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.

RADIOCOMANDI ROLLING-CODE



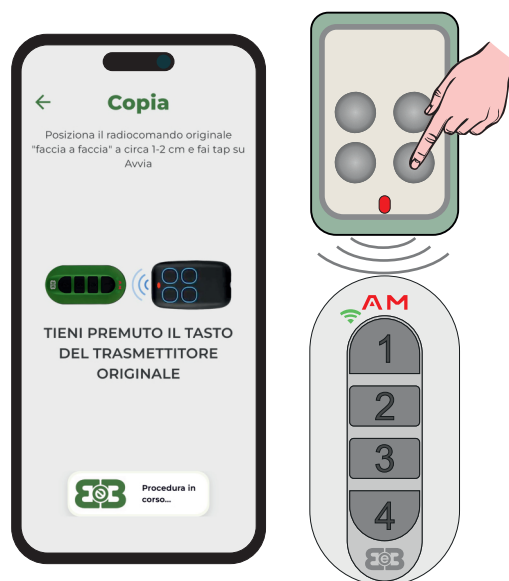
1- Cliccare COPIA.



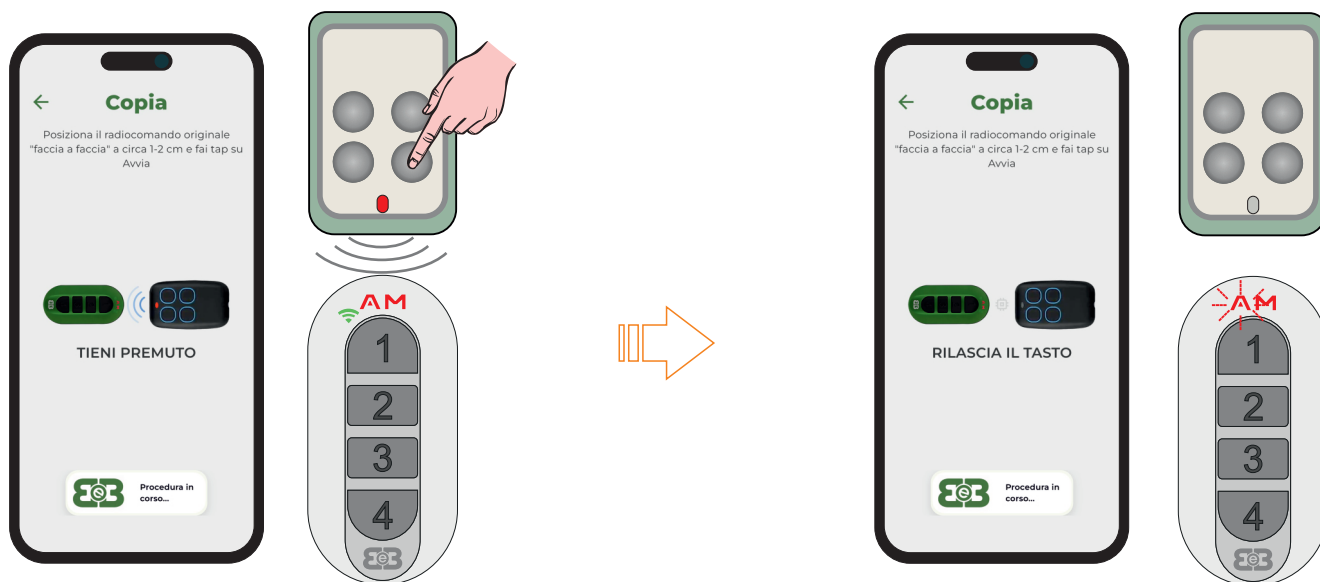
2- Cliccare il tasto dell'Avatar nel quale si desidera memorizzare il tasto del radiocomando originale.



3- Posizionare il radiocomando originale di fronte all'Avatar a circa 1-2 cm di distanza, quindi cliccare AVVIA.



4- Il LED TX si accende, la ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando originale.



5- Continuare a premere il tasto del radiocomando originale.

6- Rilasciare ora il tasto del radiocomando originale. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



7- Copia completata. Verificare quale LED resta acceso per qualche secondo. Vengono visualizzati: il radiocomando copiato, la frequenza e la tipologia di apprendimento da eseguire.



Cliccando «Apprendimento diretto», «Compatibile SAM» o «Programmazione ricevente» è possibile visualizzare quale procedura bisogna effettuare per memorizzare l'Avatar nella ricevente originale.



L'Avatar risulta da subito funzionante: posizionarsi in prossimità dell'automazione e premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.



L'Avatar deve essere memorizzato a distanza: prima di utilizzare il radiocomando originale posizionarsi in prossimità dell'automazione, quindi premere e tenere premuto il tasto programmato fino a che il LED rosso **A** inizia a lampeggiare rapidamente. Rilasciare il tasto ed attendere che il LED si spenga. Premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.



Dopo aver eseguito la procedura S.A.M. il radiocomando originale potrebbe temporaneamente smettere di funzionare, premere ripetutamente il tasto del radiocomando originale fino a quando riprende il normale funzionamento.



L'Avatar deve essere memorizzato in ricevente: accedere alla ricevente originale e metterla in modalità di apprendimento radio agendo sul tasto dedicato. Premere e tenere premuto il tasto programmato fino all'avvenuta memorizzazione. Premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.

NOTA: ogni marchio ha la sua procedura di memorizzazione, consultare il manuale d'istruzioni della scheda originale.

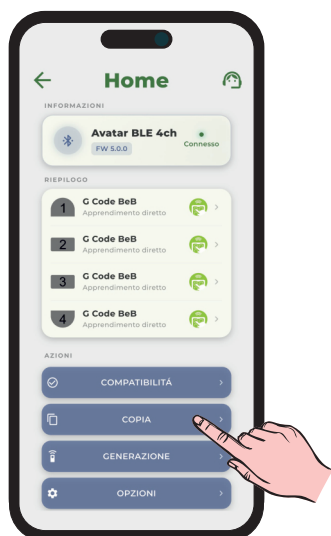


Eutech Electronics S.r.l.
www.bebsmarhome.it

RADIOCOMANDI ROLLING-CODE BFT

Questa procedura è valida per i radiocomandi: Mitto, Mitto RCB, Ghibli, Kleio, TRC4, RB e MIME.

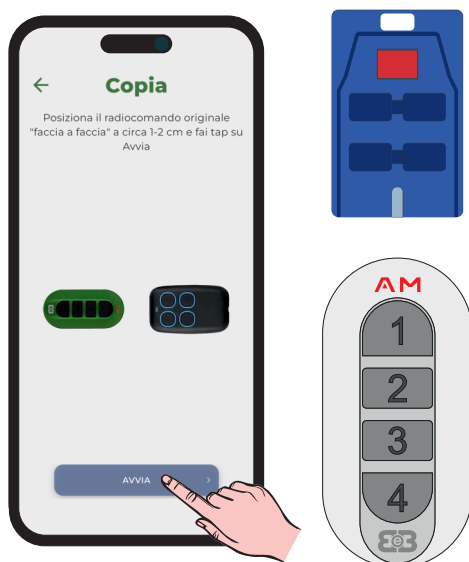
NOTA: la copia dei radiocomandi Rolling-code BFT richiede l'utilizzo del tasto nascosto, detto anche codice sorgente.



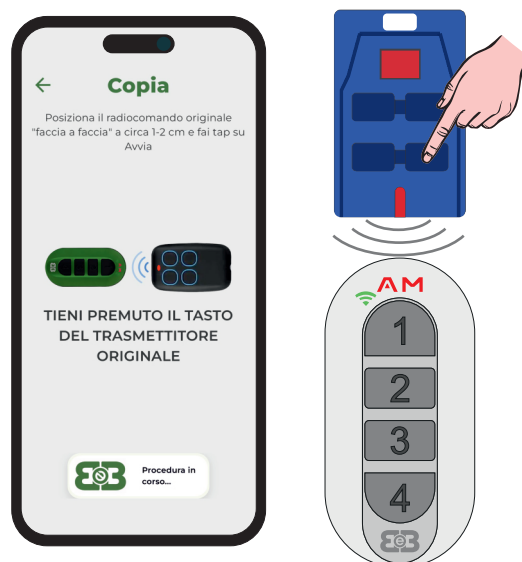
1- Cliccare COPIA.



2- Cliccare il tasto dell'Avatar nel quale si desidera memorizzare il tasto del radiocomando BFT.



3- Posizionare il radiocomando BFT di fronte all'Avatar a circa 1-2 cm di distanza, quindi cliccare AVVIA.



4- Il LED **TX** si accende, la ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando BFT.



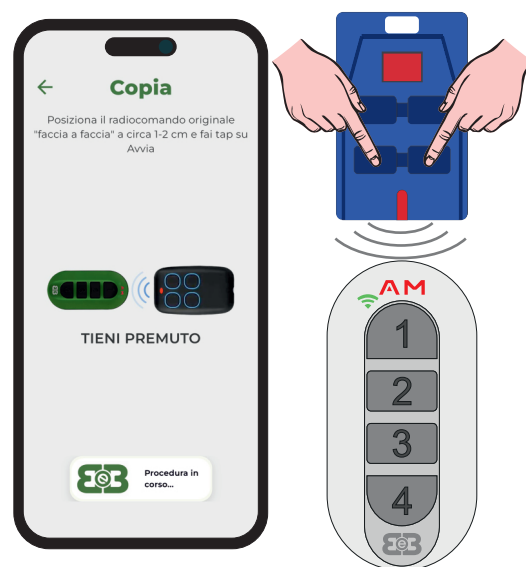
5- Continuare a premere il tasto del radiocomando BFT.



6- Rilasciare ora il tasto del radiocomando BFT. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



7- Il LED **TX** inizia ad emettere un doppio lampeggio. Inviare ora il codice sorgente del radiocomando BFT premendo il tasto nascosto sul retro o, nel caso di modelli recenti, tenendo premuti contemporaneamente i tasti 1 e 2 fino alla richiesta di rilasciarli.



8- Continuare a premere i tasti del radiocomando BFT.



9- Rilasciare ora il tasto del radiocomando BFT. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.

10- Copia completata, il LED **A** si accende per qualche secondo. Vengono visualizzati: il radiocomando copiato, la frequenza e la tipologia di apprendimento da eseguire.



Cliccando «Compatibile SAM» è possibile visualizzare quale procedura bisogna effettuare per memorizzare l'Avatar nella ricevente originale.

S.A.M

L'Avatar deve essere memorizzato a distanza: prima di utilizzare il radiocomando originale posizionarsi in prossimità dell'automazione, quindi premere e tenere premuto il tasto programmato fino a che il LED rosso **A** inizia a lampeggiare rapidamente. Rilasciare il tasto ed attendere che il LED si spenga.

Premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.



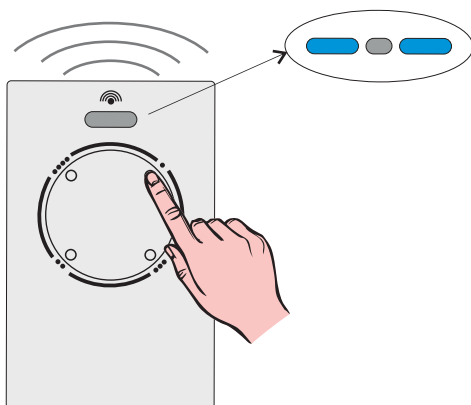
Dopo aver eseguito la procedura S.A.M. il radiocomando originale potrebbe temporaneamente smettere di funzionare, premere ripetutamente il tasto del radiocomando originale fino a quando riprende il normale funzionamento.

RADIOCOMANDI ROLLING-CODE FAAC SLH / GENIUS JLC

Questa procedura è valida per i radiocomandi FAAC/GENIUS: TML433 SLH, DL868 SLH, XT433 SLH, XT868 SLH, T433 SLH, T868 SLH, XTO 433 SLH, XTO 868 SLH / AMIGOLD 868 SLH DL, AMIGO, KILO JLC 868, KILO JLC 433.

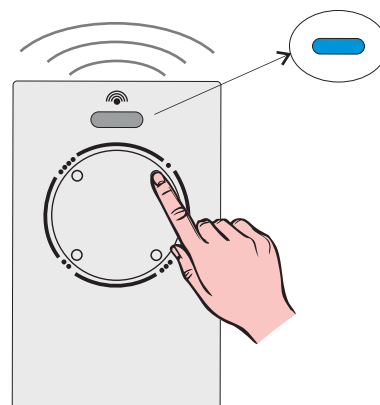
I radiocomandi Rolling-code FAAC/GENIUS sono identificabili in due categorie:

MASTER



Alla pressione prolungata di un tasto del radiocomando F/G il LED si accende, si spegne e si riaccende fisso.

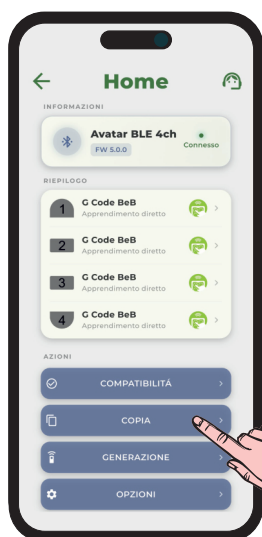
SLAVE



Alla pressione prolungata di un tasto del radiocomando F/G il LED si accende fisso.

FAAC/GENIUS MASTER

NOTA: la copia dei radiocomandi Rolling-code FAAC/GENIUS Master richiede l'utilizzo dal tasto nascosto, detto anche codice sorgente.



1- Cliccare COPIA.



2- Cliccare il tasto dell'Avatar nel quale si desidera memorizzare il tasto del radiocomando F/G.



3- Posizionare il radiocomando F/G di fronte all'Avatar a circa 1-2 cm di distanza, quindi cliccare AVVIA.



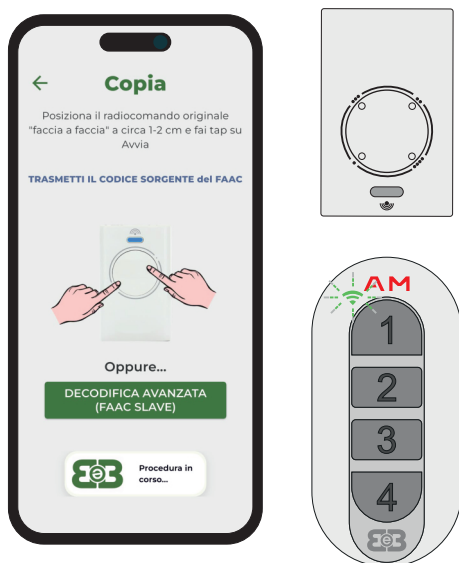
4- Il LED **TX** si accende, la ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando F/G.



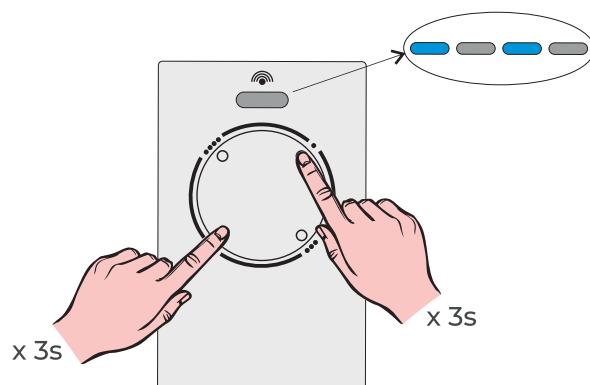
5- Continuare a premere il tasto del radiocomando F/G.



6- Rilasciare ora il tasto del radiocomando F/G. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



7- Il LED TX inizia ad emettere un doppio lampeggio.



8- Allontanare i due radiocomandi, premere e tenere premuti contemporaneamente per circa tre secondi i tasti 1 e 2 del radiocomando F/G, quindi rilasciarli. Il LED del radiocomando inizia a lampeggiare.



9- Riposizionare il radiocomando F/G di fronte all'Avatar a circa 1-2 cm di distanza e inviare il codice sorgente tenendo premuto lo stesso tasto pressato inizialmente.



10- Continuare a premere il tasto del radiocomando F/G.



11- Rilasciare ora il tasto del radiocomando F/G. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.

12- Copia completata, il LED **TX** si accende per qualche secondo. Vengono visualizzati: il radiocomando copiato, la frequenza e la tipologia di apprendimento da eseguire.



Cliccando «Apprendimento diretto» è possibile visualizzare quale procedura bisogna effettuare per memorizzare l'Avatar nella ricevente originale.



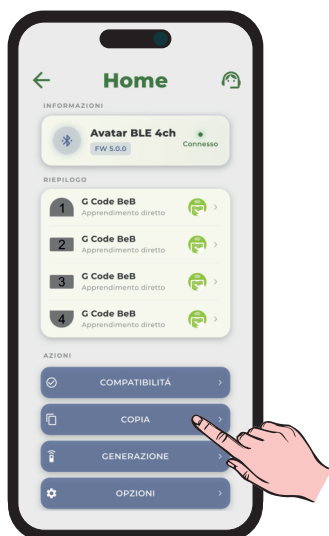
L'Avatar risulta da subito funzionante, posizionarsi in prossimità dell'automazione e premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.



I radiocomandi Avatar non devono mai essere memorizzati agendo sul tasto della ricevente FAAC/GENIUS, questo comporta l'eliminazione di tutti i radiocomandi già presenti al suo interno.

FAAC/GENIUS SLAVE

La copia dei radiocomandi Rolling-code FAAC/GENIUS Slave richiede 4 letture consecutive del tasto che si desidera copiare.



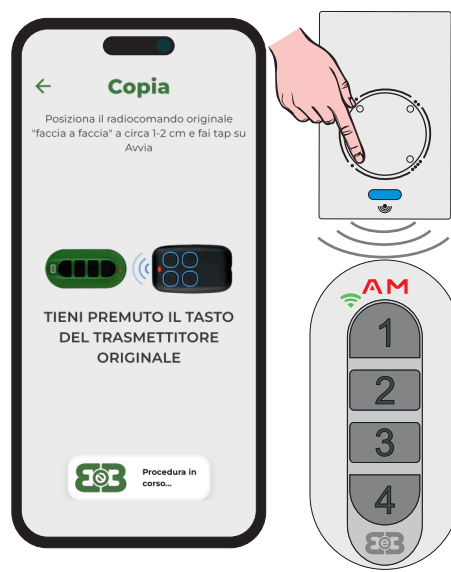
1- Cliccare COPIA.



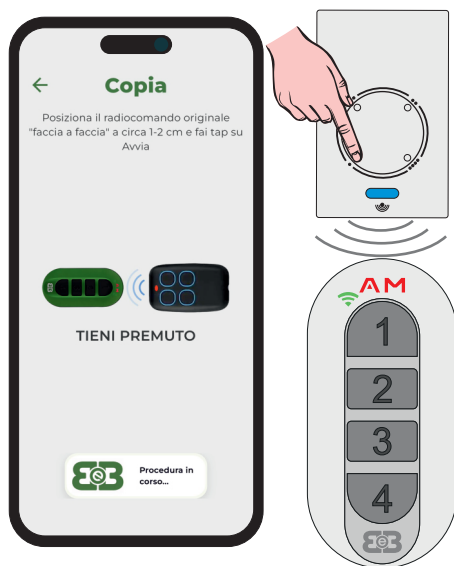
2- Cliccare il tasto dell'Avatar nel quale si desidera memorizzare il tasto del radiocomando F/G.



3- Posizionare il radiocomando F/G di fronte all'Avatar a circa 1-2 cm di distanza, quindi cliccare AVVIA.



4- Il LED TX si accende, la ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando F/G.



5- Continuare a premere il tasto del radiocomando F/G.



6- Rilasciare ora il tasto del radiocomando F/G. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



7- Il LED **TX** inizia ad emettere un doppio lampeggio, cliccare «DECODIFICA AVANZATA (FAAC SLAVE)».



8- Cliccare «DECODIFICA»



9- Il LED **TX** si accende, la ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando F/G.



10- Continuare a premere il tasto del radiocomando F/G.



11- Rilasciare ora il tasto del radiocomando F/G. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



12- Il LED **TX** si accende, la ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando F/G.



13- Continuare a premere il tasto del radiocomando F/G.



14- Rilasciare ora il tasto del radiocomando F/G. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



15- Il LED **TX** si accende, la ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando F/G.



16- Continuare a premere il tasto del radiocomando F/G.



17- Rilasciare ora il tasto del radiocomando F/G. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



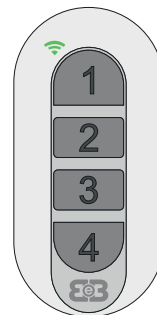
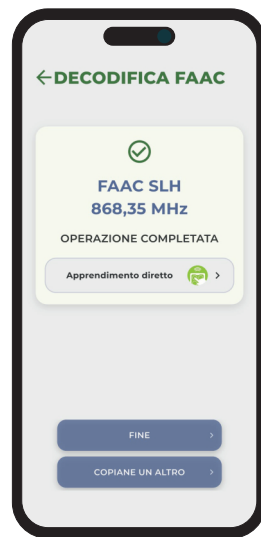
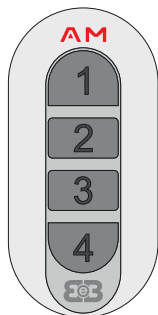
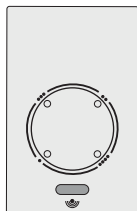
18- Il LED **TX** si accende, la ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando F/G.



19- Continuare a premere il tasto del radiocomando F/G.



20- Rilasciare ora il tasto del radiocomando F/G. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



21- Attendere l'elaborazione del server.

22- Copia completata, il LED **TX** si accende per qualche secondo. Vengono visualizzati: il radiocomando copiato, la frequenza e la tipologia di apprendimento da eseguire.



Cliccando «Apprendimento diretto» è possibile visualizzare quale procedura bisogna effettuare per memorizzare l'Avatar nella ricevente originale.



L'Avatar risulta da subito funzionante, posizionarsi in prossimità dell'automazione e premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.



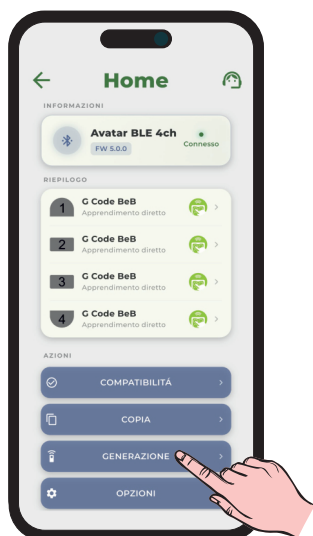
I radiocomandi Avatar non devono mai essere memorizzati agendo sul tasto della ricevente FAAC/GENIUS, questo comporta l'eliminazione di tutti i radiocomandi già presenti al suo interno.

GENERAZIONE

La GENERAZIONE consente di programmare nell'Avatar i codici dei radiocomandi originali senza averli a disposizione.



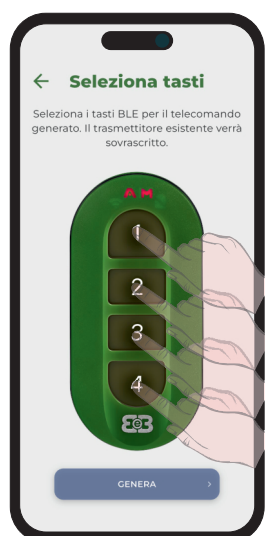
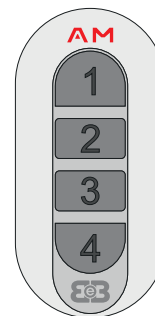
La lista dei radiocomandi è in continuo aggiornamento, controllare periodicamente di avere installata la versione più recente dell'app BeB Genesys.



1- Cliccare GENERAZIONE.



2- Selezionare dall'elenco il radiocomando originale che si desidera generare.



3- Selezionare i tasti dell'Avatar nei quali si desidera generare il codice del radiocomando originale.



4- I tasti selezionati per la generazione si illuminano, cliccare GENERA per avviare l'operazione.



5- Generazione completata!



Dopo la generazione l'Avatar deve essere memorizzato in ricevente: accedere alla ricevente originale e metterla in modalità di apprendimento radio agendo sul tasto dedicato. Premere e tenere premuto il tasto programmato fino all'avvenuta memorizzazione. Premere un paio di volte il tasto generato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.

NOTA: ogni marchio ha la sua procedura di memorizzazione, consultare il manuale d'istruzioni della scheda originale.

OPZIONI

GESTIONE TASTI: consente di spostare, duplicare ed eliminare i codici dei radiocomandi originali copiati nell'Avatar.

RESET DI FABBRICA: riporta il radiocomando ai valori di fabbrica.



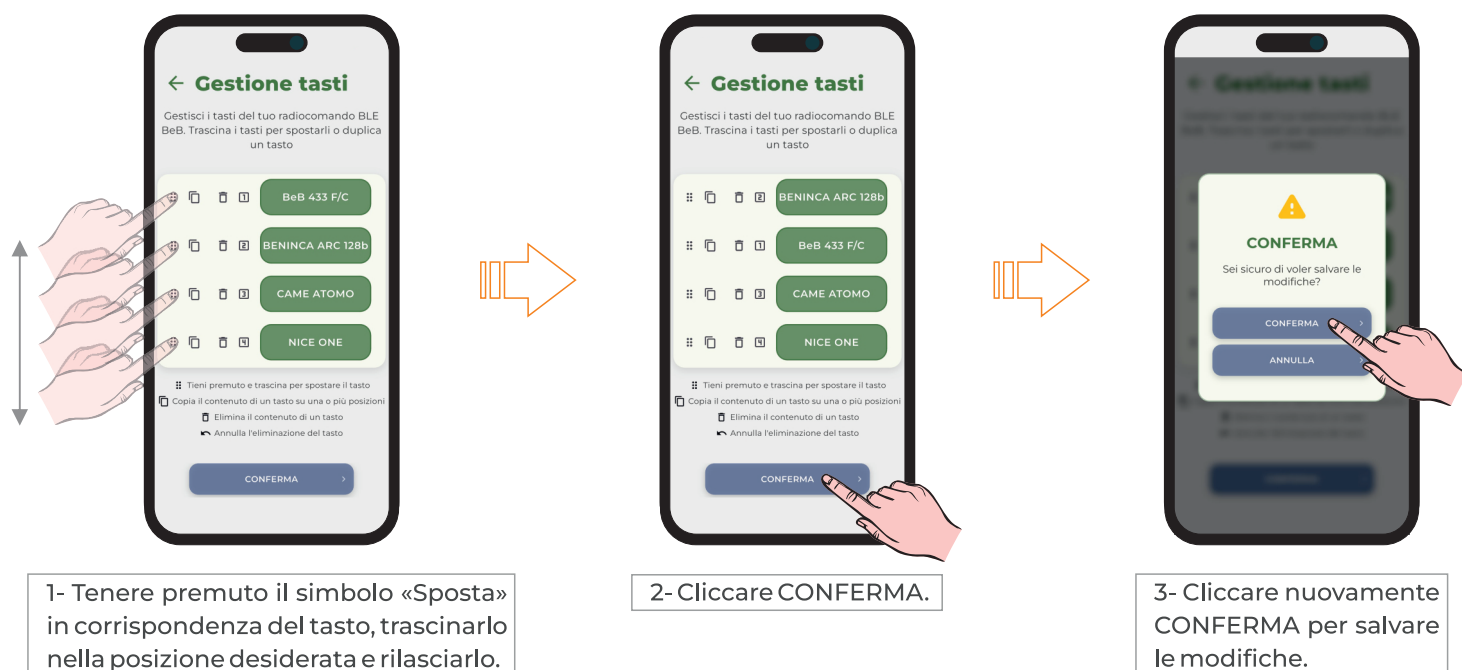
AGGIORNAMENTO: consente di aggiornare il firmware dell'Avatar all'ultima versione disponibile.

ISTRUZIONI: collegamento alla pagina web con le istruzioni dei prodotti BeB smart home.

GESTIONE TASTI

Con GESTIONE TASTI è possibile spostare il codice copiato da un tasto all'altro, copiare un tasto senza dover effettuare altre copie dello stesso tasto ed eliminare singolarmente i codici salvati all'interno dell'Avatar.

SPOSTA



1- Tenere premuto il simbolo «Sposta» in corrispondenza del tasto, trascinarlo nella posizione desiderata e rilasciarlo.

2- Cliccare CONFERMA.

3- Cliccare nuovamente CONFERMA per salvare le modifiche.

COPIA



1- Cliccare il simbolo «Copia» in corrispondenza del tasto da copiare.

2- Spuntare i tasti nei quali si desidera copiare il codice selezionato, quindi cliccare CONFERMA.

3- Viene visualizzata una preview della modifica, cliccare CONFERMA.

4- Cliccare nuovamente CONFERMA per salvare le modifiche.

ELIMINA



1- Cliccare il simbolo «Elimina» in corrispondenza dei tasti da ripristinare ai valori di fabbrica.

NOTA: per eliminazioni multiple è possibile selezionare più tasti.

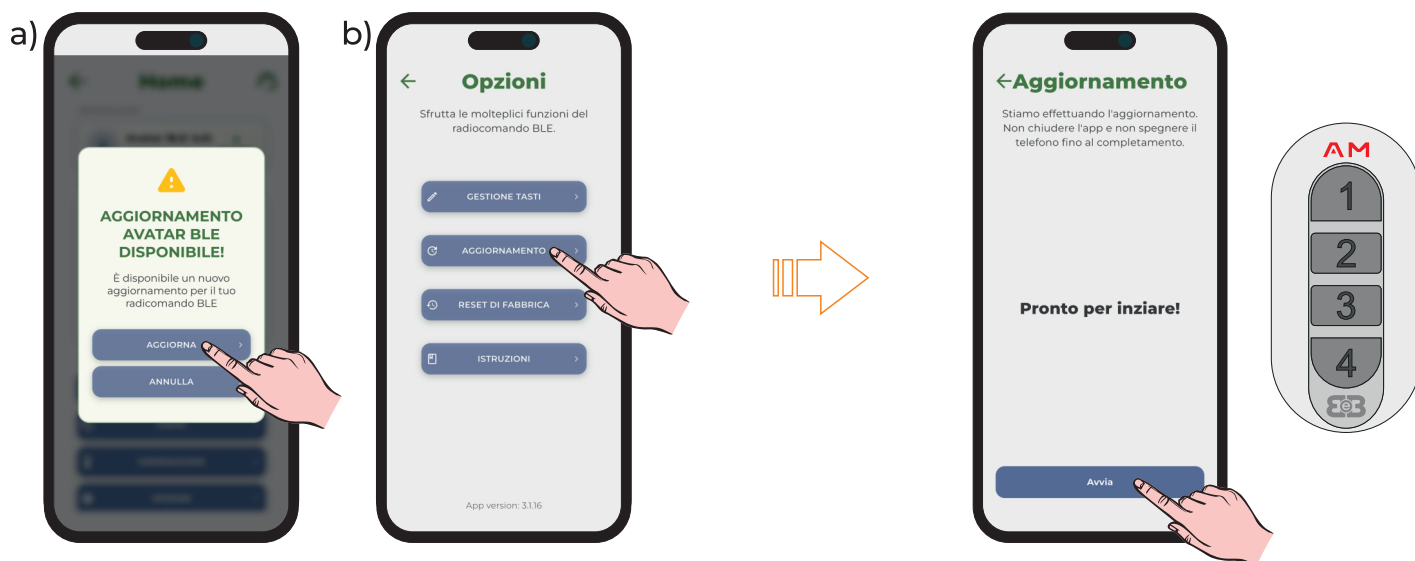
2- I tasti selezionati diventano di colore rosso, quindi cliccare CONFERMA.

3- Cliccare nuovamente CONFERMA per procedere con l'eliminazione.

AGGIORNAMENTO

L'AGGIORNAMENTO dei radiocomandi Avatar permette di installare l'ultima versione firmware disponibile, ampliando il numero di radiocomandi originali compatibili per la copia.

NOTA: l'aggiornamento è obbligatorio per poter eseguire nuove copie, inoltre è sempre gratuito e scaricabile in qualsiasi momento. La sua esecuzione non comporta nessuna cancellazione dei radiocomandi già copiati nell'Avatar.



1- Quando presente, l'aggiornamento è possibile eseguirlo in due modi:

- Dopo la connessione tra i dispositivi viene notificato, cliccare AGGIORNA.
- Cliccare OPZIONI nella schermata Home e successivamente AGGIORNAMENTO.

2- Cliccare Avvia.



3- L'app si sta connettendo al server per eseguire il download dell'aggiornamento. I LED TX e M sono accesi.

4- L'app sta effettuando il trasferimento del nuovo firmware all'Avatar. I LED TX e M sono accesi, il LED A lampeggia velocemente.

5- Aggiornamento completato! I LED TX, M e A si spengono e l'Avatar si disconnette dall'app, cliccare Fine.

RESET DI FABBRICA

Il RESET DI FABBRICA consente di riportare l'Avatar ai valori di fabbrica. Di default il radiocomando trasmette il G Code BeB.



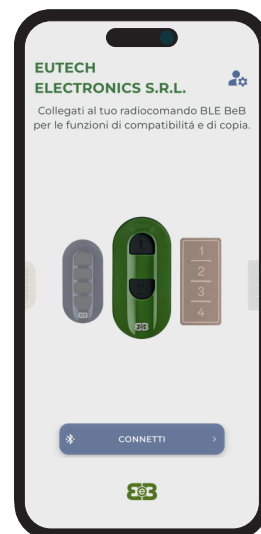
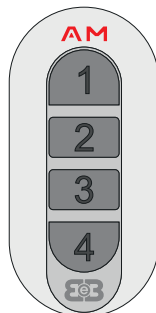
Questa operazione è irreversibile, verranno cancellati tutti i radiocomandi originali copiati nell'Avatar.



1- Cliccare RESET DI FABBRICA.



2- Cliccare RESET per iniziare il ripristino.



3- L'Avatar è stato ripristinato ai valori di fabbrica! I LED **A** e **M** si spengono e il radiocomando si disconnette dall'app.

COPIA MANUALE

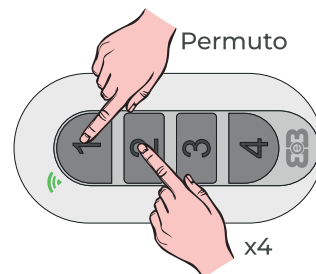
La COPIA MANUALE consente di copiare nell'Avatar il codice di un radiocomando originale compatibile senza l'utilizzo dell'app BeB Genesys.



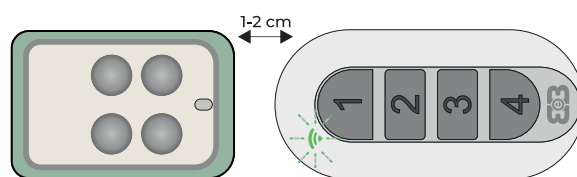
La copia manuale non consente la copia dei seguenti radiocomandi: FADINI VIX53, SOMMER PEARL, HOERMANN, KING GATES STYLO K, SEA COCCINELLA, CARDIN/TELCOMA NOIRE, BENINCA' ARC 128b, LIFE, CHAMBERLAIN, SOMFY KEY, TAU, FAAC SLH SLAVE, GENIUS JLC SLAVE.

RADIOCOMANDI A CODICE FISSO

1- Premere e tenere premuto il tasto 1 dell'Avatar, quindi premere quattro volte il tasto 2. Il LED TX inizia a lampeggiare lentamente (un lampeggio ogni 2 secondi circa).



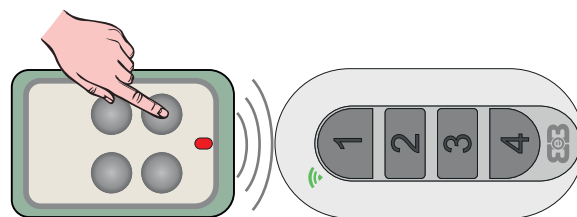
2- Rilasciare i tasti e posizionare il radiocomando originale di fronte all'Avatar a circa 1-2 cm di distanza.



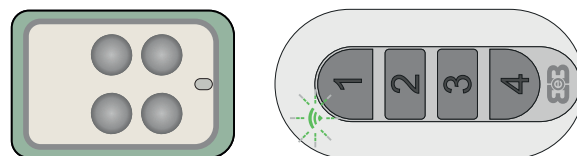
3- Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando originale fino a che il LED TX dell'Avatar resta acceso fisso, quindi rilasciarlo.



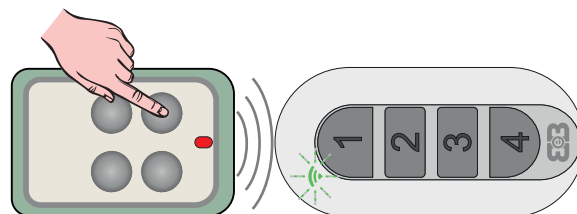
Se tenendo premuto il tasto del radiocomando originale il LED TX continua a lampeggiare lentamente, l'apprendimento del codice non è andato a buon fine.



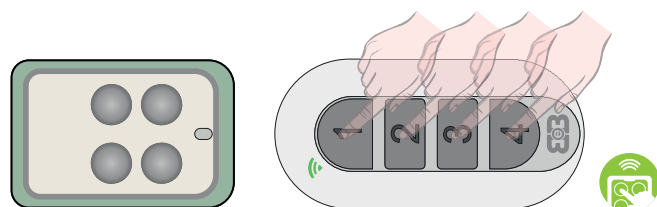
4- Il LED TX inizia ad emettere un doppio lampeggio.



5- Premere e tenere premuto nuovamente il tasto del radiocomando originale fino a che il LED TX dell'Avatar inizia a lampeggiare rapidamente, quindi rilasciarlo.



6- Premere ora il tasto dell'Avatar nel quale si desidera inserire il codice appena appreso, il LED TX si accende per qualche secondo.

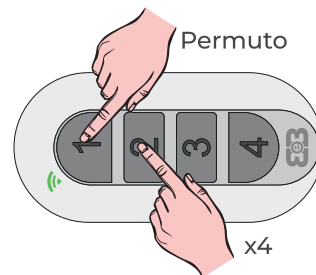


7- Copia completata. L'Avatar risulta da subito funzionante, posizionarsi in prossimità dell'automazione e premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.

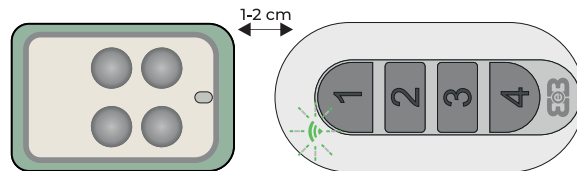
NOTA: ripetere le operazioni precedentemente descritte per tutti i tasti dei radiocomandi che si desiderano copiare nell'Avatar. La memoria dell'Avatar è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dal punto 1.

RADIOCOMANDI ROLLING-CODE

1- Premere e tenere premuto il tasto 1 dell'Avatar, quindi premere quattro volte il tasto 2. Il LED **TX** inizia a lampeggiare lentamente (un lampeggio ogni 2 secondi circa).



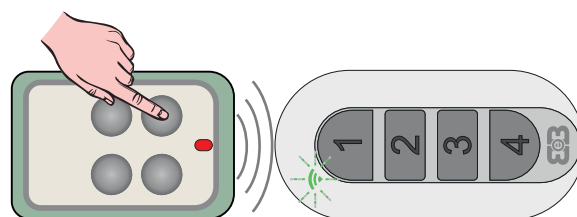
2- Rilasciare i tasti e posizionare il radiocomando originale di fronte all'Avatar a circa 1-2 cm di distanza.



3- Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando originale fino a che il LED **TX** dell'Avatar inizia a lampeggiare rapidamente, quindi rilasciarlo.

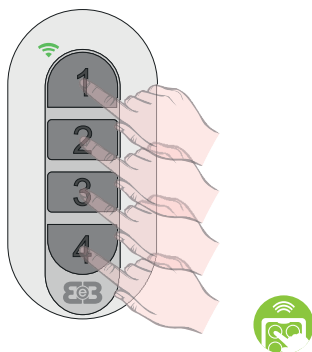


*Se tenendo premuto il tasto del radiocomando originale il LED **TX** continua a lampeggiare lentamente, l'apprendimento del codice non è andato a buon fine.*



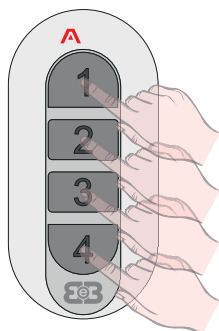
4- Premere ora il tasto dell'Avatar nel quale si desidera inserire il codice appena appreso e controllare quale LED si accende per qualche secondo.

LED **TX**



Copia completata. L'Avatar risulta da subito funzionante, posizionarsi in prossimità dell'automazione e premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.

LED **A**



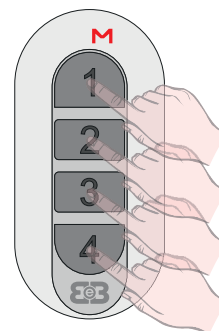
S.A.M.

Copia completata. L'Avatar deve essere memorizzato a distanza: prima di utilizzare il radiocomando originale posizionarsi in prossimità dell'automazione, quindi premere e tenere premuto il tasto programmato fino a che il LED rosso **A** inizia a lampeggiare rapidamente. Rilasciare il tasto ed attendere che il LED si spenga. Premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.



Dopo aver eseguito la procedura S.A.M. il radiocomando originale potrebbe temporaneamente smettere di funzionare, premere ripetutamente il tasto del radiocomando originale fino a quando riprende il normale funzionamento.

LED **M**



Copia completata. L'Avatar deve essere memorizzato in ricevente: accedere alla ricevente originale e metterla in modalità di apprendimento radio agendo sul tasto dedicato. Premere e tenere premuto il tasto programmato fino all'avvenuta memorizzazione. Premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.

NOTA: ogni marchio ha la sua procedura di memorizzazione, consultare il manuale d'istruzioni della scheda originale.

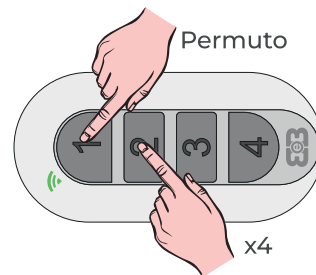
NOTA: ripetere le operazioni precedentemente descritte per tutti i tasti dei radiocomandi che si desiderano copiare nell'Avatar. La memoria dell'Avatar è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dal punto 1.

RADIOCOMANDI ROLLING-CODE BFT

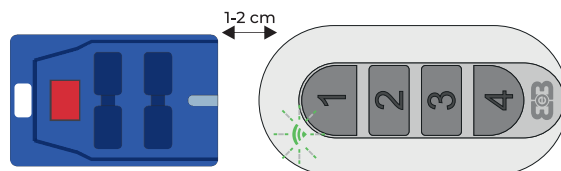
Questa procedura è valida per i radiocomandi: Mitto, Mitto RCB, Ghibli, Kleio, TRC4, RB e MIME.

NOTA: la copia dei radiocomandi Rolling-code BFT richiede l'utilizzo del tasto nascosto, detto anche codice sorgente.

- 1- Premere e tenere premuto il tasto 1 dell'Avatar, quindi premere quattro volte il tasto 2. Il LED **TX** inizia a lampeggiare lentamente (un lampeggio ogni 2 secondi circa).



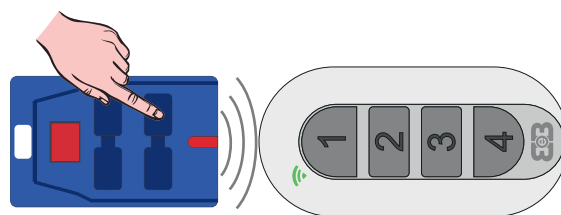
- 2- Rilasciare i tasti e posizionare il radiocomando BFT di fronte all'Avatar a circa 1-2 cm di distanza.



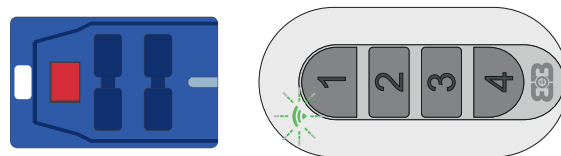
- 3- Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando BFT fino a che il LED **TX** dell'Avatar resta acceso fisso, quindi rilasciarlo.



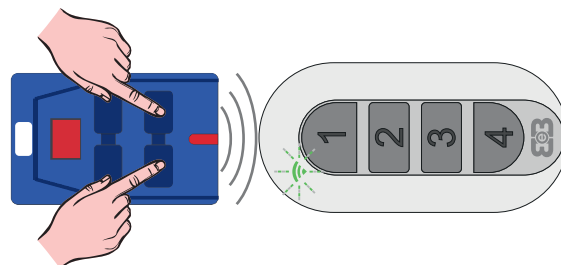
*Se tenendo premuto il tasto del radiocomando originale il LED **TX** continua a lampeggiare lentamente, l'apprendimento del codice non è andato a buon fine.*



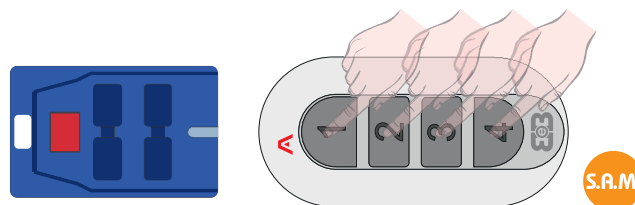
- 4- Il LED **TX** inizia ad emettere un doppio lampeggio.



- 5- Inviare ora il codice sorgente del radiocomando BFT premendo il tasto nascosto sul retro o, nel caso di modelli recenti, tenendo premuti contemporaneamente i tasti 1 e 2 fino a che il LED **TX** dell'Avatar inizia a lampeggiare rapidamente, quindi rilasciarli.



- 6- Premere ora il tasto dell'Avatar nel quale si desidera inserire il codice appena appreso, il LED **A** si accende per qualche secondo.



- 7- Copia completata. L'Avatar deve essere memorizzato a distanza: prima di utilizzare il radiocomando originale posizionarsi in prossimità dell'automazione, quindi premere e tenere premuto il tasto programmato fino a che il LED rosso **A** inizia a lampeggiare rapidamente. Rilasciare il tasto ed attendere che il LED si spenga. Premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.



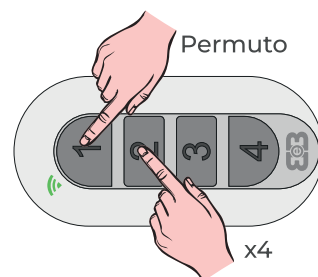
Dopo aver eseguito la procedura S.A.M. il radiocomando originale potrebbe temporaneamente smettere di funzionare, premere ripetutamente il tasto del radiocomando originale fino a quando riprende il normale funzionamento.

NOTA: ripetere le operazioni precedentemente descritte per tutti i tasti dei radiocomandi che si desiderano copiare nell'Avatar. La memoria dell'Avatar è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dal punto 1.

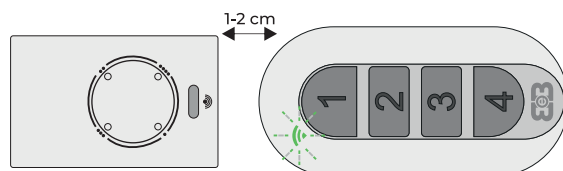
RADIOCOMANDI ROLLING-CODE FAAC SLH / GENIUS JLC (Master)

Questa procedura è valida per i radiocomandi FAAC/GENIUS: TML433 SLH, DL868 SLH, XT433 SLH, XT868 SLH, T433 SLH, T868 SLH, XTO 433 SLH, XTO 868 SLH / AMIGOLD 868 SLH DL, AMIGO, KILO JLC 868, KILO JLC 433.

- 1- Premere e tenere premuto il tasto 1 dell'Avatar, quindi premere quattro volte il tasto 2. Il LED **TX** inizia a lampeggiare lentamente (un lampeggio ogni 2 secondi circa).



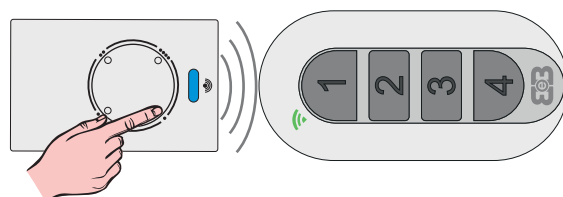
- 2- Rilasciare i tasti e posizionare il radiocomando F/G di fronte all'Avatar a circa 1-2 cm di distanza.



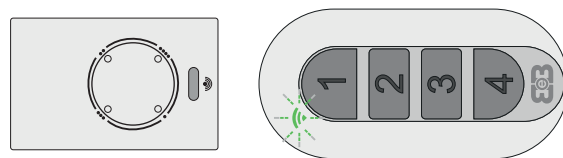
- 3- Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando F/G fino a che il LED **TX** dell'Avatar resta acceso fisso, quindi rilasciarlo.



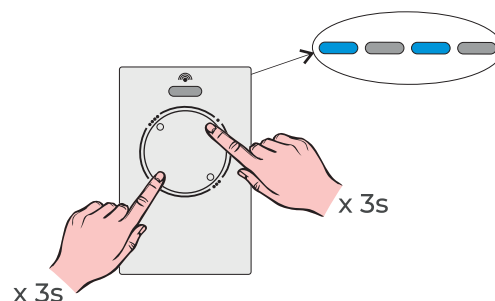
*Se tenendo premuto il tasto del radiocomando originale il LED **TX** continua a lampeggiare lentamente, l'apprendimento del codice non è andato a buon fine.*



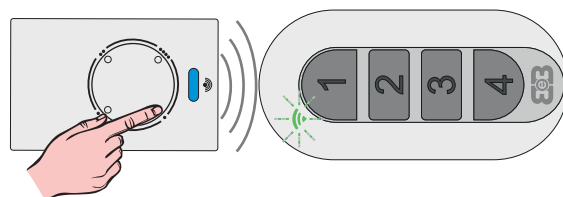
- 4- Il LED **TX** inizia ad emettere un doppio lampeggio.



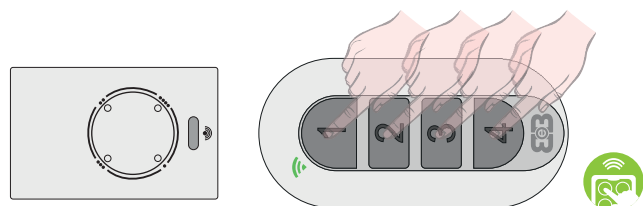
- 5- Allontanare i due radiocomandi, premere e tenere premuti contemporaneamente per circa tre secondi i tasti 1 e 2 del radiocomando F/G, quindi rilasciarli. Il LED del radiocomando inizia a lampeggiare.



- 6- Riposizionare il radiocomando F/G di fronte all'Avatar a circa 1-2 cm di distanza e inviare il codice sorgente tenendo premuto lo stesso tasto pressato inizialmente fino a che il LED **TX** lampeggia rapidamente, quindi rilasciarlo.



- 7- Premere ora il tasto dell'Avatar nel quale si desidera inserire il codice appena appreso, il LED **TX** si accende per qualche secondo.

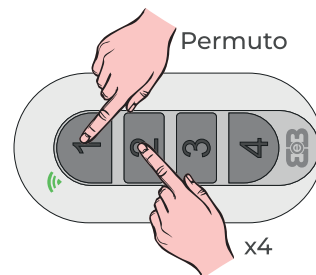


- 8- Copia completata. L'Avatar risulta da subito funzionante, posizionarsi in prossimità dell'automazione e premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.

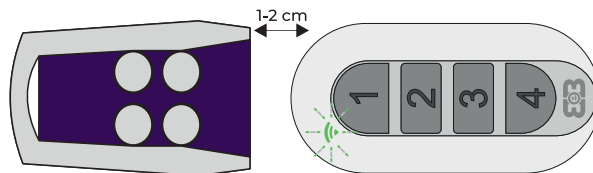
NOTA: ripetere le operazioni precedentemente descritte per tutti i tasti dei radiocomandi che si desiderano copiare nell'Avatar. La memoria dell'Avatar è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dal punto 1.

RADIOCOMANDI ROLLING-CODE V2

1- Premere e tenere premuto il tasto 1 dell'Avatar, quindi premere quattro volte il tasto 2. Il LED TX inizia a lampeggiare lentamente (un lampeggio ogni 2 secondi circa).



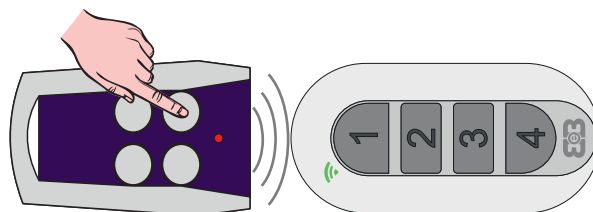
2- Rilasciare i tasti e posizionare il radiocomando V2 di fronte all'Avatar a circa 1-2 cm di distanza.



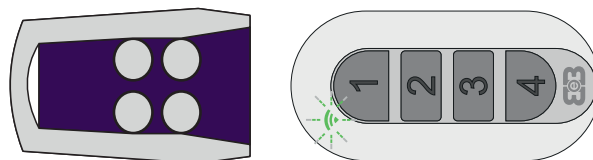
3- Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando V2 fino a che il LED TX dell'Avatar resta acceso fisso, quindi rilasciarlo.



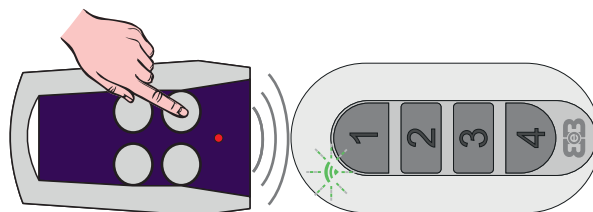
Se tenendo premuto il tasto del radiocomando originale il LED TX continua a lampeggiare lentamente, l'apprendimento del codice non è andato a buon fine.



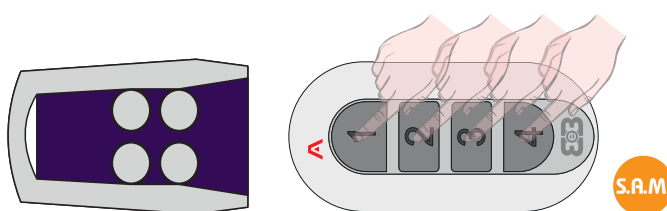
4- Il LED TX inizia ad emettere un doppio lampeggio.



5- Premere e tenere premuto nuovamente il tasto del radiocomando originale fino a che il LED TX dell'Avatar inizia a lampeggiare rapidamente, quindi rilasciarlo.



6- Premere ora il tasto dell'Avatar nel quale si desidera inserire il codice appena appreso, il LED TX si accende per qualche secondo.



7- Copia completata. L'Avatar deve essere memorizzato a distanza: prima di utilizzare il radiocomando originale posizionarsi in prossimità dell'automazione, quindi premere e tenere premuto il tasto programmato fino a che il LED rosso A inizia a lampeggiare rapidamente. Rilasciare il tasto ed attendere che il LED si spenga.

Premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.

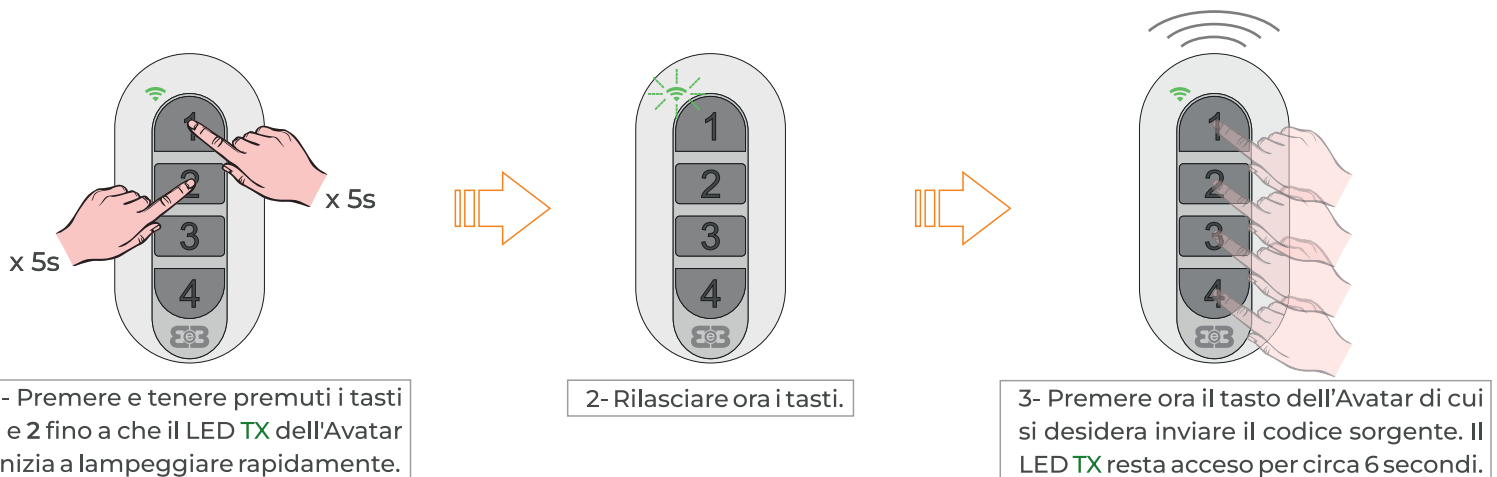


Dopo aver eseguito la procedura S.A.M. il radiocomando originale potrebbe temporaneamente smettere di funzionare, premere ripetutamente il tasto del radiocomando originale fino a quando riprende il normale funzionamento.

NOTA: ripetere le operazioni precedentemente descritte per tutti i tasti dei radiocomandi che si desiderano copiare nell'Avatar. La memoria dell'Avatar è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dal punto 1.

CODICE SORGENTE

Il codice sorgente è una combinazione di tasti che viene richiesta per copiare i radiocomandi Avatar con già copiato al loro interno un radiocomando con codice BFT o FAAC/GENIUS.



BATTERIA

NON INGERIRE LA BATTERIA, PERICOLO DI USTIONE CHIMICA!

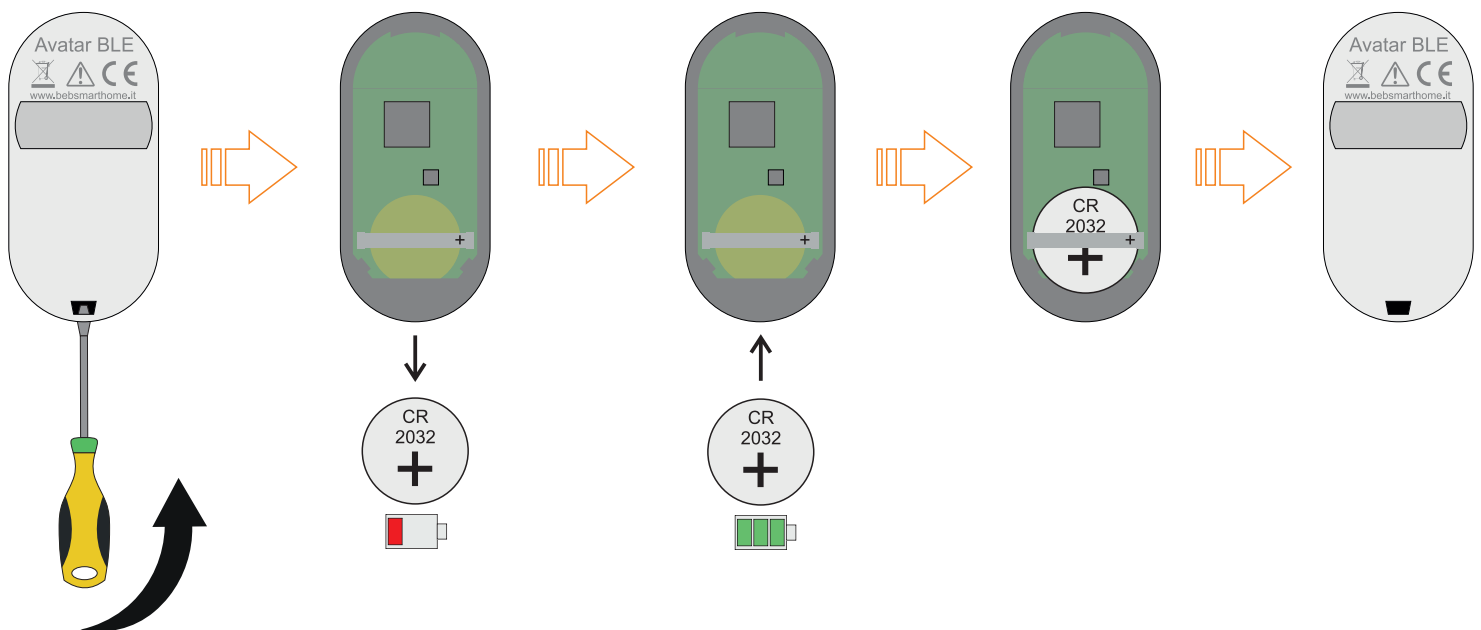
- Questo prodotto contiene una batteria con elemento a moneta/bottone. Se la batteria viene ingerita può provocare in sole due ore gravi ustioni interne e portare alla morte.
- Tenere le batterie nuove ed usate fuori dalla portata dei bambini.
- In caso di sospetta ingestione delle batterie o del loro inserimento in altri orifizi corporei, rivolgersi immediatamente ad un medico.



ATTENZIONE!

Rischio di esplosione se la batteria viene sostituita con un tipo errato.

SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA



1- Inserire un cacciavite a taglio nella fessura inferiore nel retro del radiocomando e fare leva verso l'alto.

2- Rimuovere la batteria esausta e inserire quella nuova.



Fermo batteria assente! Non spingere la batteria troppo in alto, rischio di danneggiamento dei componenti elettronici.

3- Richiudere il radiocomando agganciando la plastica posteriore a quella anteriore.



Eutech Electronics S.r.l.
www.bebsmarthome.it

SMALTIMENTO

Lo smaltimento dei materiali va fatto rispettando le normative vigenti, ed è opportuno separarli per tipologia (cartone, plastica, parti elettriche e batterie).

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Con la presente Eutech Electronics S.r.l. dichiara che **AVATAR BLE** è conforme ai requisiti essenziali stabiliti dalle direttive 2014/53/UE (RED), 2011/65/EU (RoHS3) e 2012/19/EU (RAEE). La certificazione completa è disponibile nei nostri archivi interni e nel nostro sito www.bebsmarhome.it.

LISTA DEI RADIOCOMANDI COMPATIBILI



ACM - TX2



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



AERF - HY-DOM



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ACM - TX2 COLOR



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



AERF - MERCURI B



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ACM - TX4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



AERF - MERCURI C



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ACM - TX2 COLOR



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



AERF - SABUTON



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ADYX - TE4433H BLUE



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ADYX - MARS



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



ADYZ - 433 - HG BRAVO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



AERF - SATURN



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



AERF - COMPACT



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



AERF - ST3/N



Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**AERF TERRA**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ALLMATIC - B.RO WN**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**AERF - TMP - 1**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ALLMATIC - B.RO WN RED**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**AERF - TMP - 2**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ALLMATIC - B.ROOVER**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**AERF - UNITECH**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ALLMATIC - PASS**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

IMMAGINE
NON
DISPONIBILE

IMAGE
NOT
AVAILABLE**AERF MEDVA**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ALLMATIC - MINIPASS**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ALFA TORRES - RT1**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ALLMATIC - TECH3**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ALFA TORRES - RT2**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ALLMATIC - FOR4**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

Eutech Electronics S.r.l.
www.bebsmarthome.it

**ALUTEC - AT 4N 433**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**APERTO - TX02 - 868-2**

Frequenza
Frequency

868,8 MHz

**ALUTEC - AT 4N 868**

Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**APRIMATIC TR2/4**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**APERIO GO**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**APRIMATIC TM4**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**APERIO GO PRO**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**APRIMATIC TXM**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**APERIO GO MINI**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ATA PTX4 BLUE**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**APERTO - TX03 - 434-4**

Frequenza
Frequency

434,4 MHz

**ATA PTX4 PINK**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**APERTO - TX02 - 434-2**

Frequenza
Frequency

434,4 MHz

**ADVISEN 104251**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz



Eutech Electronics S.r.l.
www.bebsmarthome.it

**ADVISEN 104250**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BALLAN FM404B**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ADVISEN 104250 OLD**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BALLAN FM404**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ADVISEN 104250 RED**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BEB BUGGY-F**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ADVISEN 104257**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BEB BUGGY-C**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ADVISEN 104350**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BEB BUGGY-R**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ADVISEN 654250**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BEB EMY-F**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ADVISEN 114253**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BEB EMY-C**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BEB EMY-R**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BENINCÀ - TO.GO 2/4A**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BEB ETY**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BENINCÀ - TO.GO 2/4AK**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BENINCÀ - ROLLKEY**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BENINCÀ - TO.GO 2/4VA**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BENINCÀ - APPLE**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BENINCÀ - TO.GO WV**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BENINCÀ - LOT WCV**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BENINCÀ - TWV**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BENINCÀ - CUPIDO**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BENINCÀ - TO.GO QV**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**BENINCÀ - IO**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BENINCÀ HAPPY 2/4AK**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BENINCÀ HAPPY 2/4VA**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BFT TRC4**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BENINCÀ IRI.TX4AK**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BFT GHIBLI**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BENINCÀ IRI.TX4VA**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BFT RB**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BFT MITTO**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BFT KLEIO 02/04**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BFT MITTO M**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CAME TTS44 FSK**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**BFT MITTO A**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CAME TOP D4 REN**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**BFT MITTO RCB**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CAME TOP D4 FRN**Frequenza
Frequency

(433,92/868,3) MHz

**CAME TOP 42/44 FGN**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CAME TOP432/434 NA**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CAME TOP 44 RBN**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CAME TOP432/434 EV**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CAME TOP D2R/D4R**Frequenza
Frequency

(433,92/868,3) MHz

**CARDIN S449**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CAME TOP D2F/D4F**Frequenza
Frequency

(433,92/868,3) MHz

**CARDIN S449 GREEN**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CAME ATO 01/02/04**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CARDIN S486**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**CAME TW 2/4 EE**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CARDIN S437**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CAME TOP432/434 EE**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CARDIN XRADO**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CARDIN S504 C2/C4**Frequenza
Frequency

434,4 MHz

**CHAMBERLAIN RED**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CARDIN S508 C2/C4**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**CHAMBERLAIN 953ESTD**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CASALI GENIUS A252**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CHAMBERLAIN 371 LM**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CASALI BRAVO**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CHAMBERLAIN 971 LM**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CHAMBERLAIN 4330E**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CHAMBERLAIN 84330E**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

IMMAGINE
NON
DISPONIBILEIMAGE
NOT
AVAILABLE**CHAMBERLAIN 4332E**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CHAMBERLAIN 94334CE**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CHAMBERLAIN 4333E**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CHAMBERLAIN 94333CE**Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 94334E



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 943340EML



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 94335E



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 9333EML



Frequenza
Frequency

433,92 MHz

IMMAGINE
NON
DISPONIBILE

IMAGE
NOT
AVAILABLE

CHAMBERLAIN 9747E



Frequenza
Frequency

433,92 MHz

IMMAGINE
NON
DISPONIBILE

CHAMBERLAIN 9335EML



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 1A5639-7



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 84330EML



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 1A5477



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 84333EML



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 1A6487



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 84335EML



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 132B2372



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 8747ML



Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CLEMSA MUTANCODE T**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**DASPI ZERO RC**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CLEMSA MUTANCODE T**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**DEA SYSTEM PUNTO 278**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CLEMSA E-CODE N**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**DEA SYSTEM GOLDR**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**CLEMSA MASTERCODE MV**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**DEA SYSTEM GENIE R 273**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**COMUNELLO VICTOR 2/4RC**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**DEA SYSTEM GENIE R WOOD**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**COMUNELLO VICTOR 55 2RC**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**DEA SYSTEM MIO TR**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**COMUNELLO VICTOR 2/4 868**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**DEA SYSTEM GTI2/GTI4**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**DETUMANDO STD**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**DOORMATIC MILENY EVO**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**DITEC BIXLP**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ECOSTAR RSC**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**DITEC GOL4**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ECOSTAR RSE**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**DITEC BIXLG**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ECOSTAR RSZ**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**DITEC ZEN**Frequenza
Frequency

(433,92/868,3) MHz

**EMFA TE2 433**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**DOORHAN Remote control4**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**EMFA TE3 433**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**DOORMATIC MILENY**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**EMFA TE2 868**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**EMFA TE3 868**

Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**ERREKA VEGA 433**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ERREKA IRIS**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ERREKA VEGA 868**

Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**ERREKA ROLLER 2**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**FAAC TML433 SLH**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ERREKA ROLLER 433**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**FAAC DL868 SLH**

Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**ERREKA ROLLER 868**

Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**FAAC XT433 SLH**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**ERREKA SOL 433**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**FAAC XT868 SLH**

Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**ERREKA SOL 868**

Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**FAAC XTO RC**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**FAAC T433 SLH**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**FAAC XTO SLH**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**FAAC T868 SLH**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**FAAC XTO SLH**Frequenza
Frequency

868 MHz

**FAAC XT433 SLH BLACK**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**FADINI JUBI SMALL**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**FAAC XT868 SLH BLACK**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**FADINI JUBI 433**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**FAAC XT433 RC**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**FADINI DIVO 71/4**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**FAAC TE433 HG**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**FADINI VIX 53**Frequenza
Frequency

868 MHz

**FAAC XT4 433 RCBE**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**GENIE GT3**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**GENIE GIT1**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**GENIUS ECHO 433RC**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**GENIE GICTD1**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**GENIUS AMIGOLD 868 SLH DL**

Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**GENIE GICTD3**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**GENIUS AMIGO**

Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**GENIE G1T-BX**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**GENIUS KILO JLC 868**

Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**GENIE GM3T-R**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**GENIUS KILO 433**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**GENIE ACSCTG**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**GIBIDI AU1600**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**GENIUS BRAVO**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**GIBIDI AU1600 WOOD**

Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**GIBIDI AU1680**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**JCM NEO DMIL**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**GIBIDI AU1680 WOOD**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**JCM NEO KOM**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**GIBIDI DOMINO**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**JCM NEO ROPER**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**GIBIDI MAKO**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**JCM NEO ROPER**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**HÖRMANN HSE2/4 868 BS**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**JCM GO**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**HÖRMANN HS2/4 868 BS**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**JCM GO PORTIS**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**JCM APERIO**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**JCM GO NORTON**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**JCM GO FORSA**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**KEY TXB 44R**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**JCM GO ALFA TORRES**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**KEY SUB 44R**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**JCM GO EMFA**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**KEY TXG 44R**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**JCM GO ROPER**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**KING GATES CLIPPER**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**JCM GO TECH**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**KING GATES STYLO2/4**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**KBLUE ETH-TEL01**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**KING GATES STYLO 2/4 K**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**KEY 900TXB-42R**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**KLING KUA**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**KLING KUA E**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**LIFE DREAM**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**KLING KUA S**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**LINEAR MCT 11**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**LABEL SPYCO**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**LINEAR ACT 21**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**LIFE FIDO**Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**LINEAR ACT 22**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**LIFE STAR 2/4**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**LINEAR STING RAY ACT 31**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**LIFE VIP 2/4**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**LINEAR STING RAY ACT 34B**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**LIFE VIP R 2/4**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**LUTEC TRC4**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**MERLIN 2.0 E945M**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**MERLIN/PROLIFT M844**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**MERLIN 2.0 E943M**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**MHOUSE TX3**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**MERLIN 2.0 E940M**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**MHOUSE TX3**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**MERLIN/PROLIFT C945**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**MHOUSE MOOVO MT4**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**MERLIN/PROLIFT C940**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**MHOUSE GTX4**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**MERLIN/PROLIFT C943**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**MHOUSE GTX4C**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**MERLIN/PROLIFT M842**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**MHOUSE MOOVO MT4 G**Frequenza
Frequency

433,92 MHz



MHOUSE MOOVO MT4 V



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NICE ON



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NICE SMILO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NICE ON FM



Frequenza
Frequency

868,46 MHz



NICE FLOR-S



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NICE ON E FM



Frequenza
Frequency

868,46 MHz



NICE VERY-VR



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NICE MYGO 2/4/8



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NICE FLOR-E



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NICE MYGO 2/4/8 FM



Frequenza
Frequency

868,46 MHz



NICE INTI



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NORMSTAHL RCU433 2K



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NICE ON E



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NORMSTAHL RCU433 4K



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NORMSTAHL EA433 2K



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NOVOFERM MICRO 504



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NORMSTAHL EA433 4K



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NOVOFERM MINI 504



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NORMSTAHL RCV433



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NOVOFERM MICRO 312



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NORTON NEO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NOVOFERM MICRO 512



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NORTON TXCD



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NOVOFERM MINI 302



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NOVOFERM MCHS



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



NOVOFERM MINI 304



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NOVOFERM MICRO 502



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NOVOFERM MNHS 433



Frequenza
Frequency

868,3 MHz

**O&O TX NEO**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**PRASTEL MPSTLE**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**O&O T.COM R2-4**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**PRASTEL MPSTP2E**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**O&O T.COM R8-2**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**PRASTEL TCE**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**O&O ELIOT**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**PRASTEL BFOR**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**O&O RAY**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**PRASTEL TRQ-P**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**PECCENIN TX 3C**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**PRASTEL SLIM E**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**PRASTEL MTE**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**PUJOL TWIN**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

Eutech Electronics S.r.l.
www.bebsmarthome.it



PUJOL VARIO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SABUTOM BROOVER



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



PUJOL VARIO MARS



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SABUTOM BROSTAR



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



PUJOL VARIO3 BLACK



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SCS SENTINEL AAM0121



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



PUJOL VARIO OCEAN



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SEA HEAD 433 2/4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



PUJOL NEO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SEA HEAD 868 2/4



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



RIB LITHIO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SEA SMART DUAL ROLL



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ROPER NEO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SEA COCCINELLA



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SEA COCCINELLA UNI COPY



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SEA COCCINELLA UNI



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SEA COCCINELLA UNI



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



SEA COCCINELLA ROLL PLUS



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SEA HEAD OLD



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SEAV BE HAPPY RS



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SEAV BE SMART



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SECURPLEX TX1



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SECURPLEX TX3



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SECURPLEX TX4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SILVELOX MHZ2007



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SILVELOX QUARTZ SAW



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SIMINOR CVXNL



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SIMINOR ERXC4ACS



Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**SIMINOR SIM433**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**SOMFY KEYTIS RTS**Frequenza
Frequency

433,5 MHz

**SIMINOR SIM439**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**SOMFY KEYTIS RTS NS**Frequenza
Frequency

433,5 MHz

**SOMFY K-EASY**Frequenza
Frequency

433,5 MHz

**SOMFY ALARMA**Frequenza
Frequency

433,5 MHz

**SOMFY K-EASY NEW**Frequenza
Frequency

433,5 MHz

**SOMFY KEY GO GX523**Frequenza
Frequency

433,5 MHz

**SOMFY K-EASY OLD**Frequenza
Frequency

433,5 MHz

**SOMMER 4010**Frequenza
Frequency

868,8 MHz

**SOMFY MITTO RTR**Frequenza
Frequency

433,92 MHz

**SOMMER 4011**Frequenza
Frequency

868,8 MHz

**SOMFY TELIS RTS**Frequenza
Frequency

433,5 MHz

**SOMMER 4014 TX03 434 2/4**Frequenza
Frequency

434,4 MHz

**SOMMER 4013 TX03 434 2/4**

Frequenza
Frequency 434,4 MHz

**STAGNOLI KALLISTO**

Frequenza
Frequency 433,92 MHz

**SOMMER 4020 TX03 868 2/4**

Frequenza
Frequency 868,8 MHz

**STAGNOLI VENUS AV221**

Frequenza
Frequency 433,92 MHz

**SOMMER 4022 TX02 434 2**

Frequenza
Frequency 434,4 MHz

**STAGNOLI VENUS AV223**

Frequenza
Frequency 433,92 MHz

**SOMMER 4022 TX02 868 2**

Frequenza
Frequency 868,8 MHz

**TAU 250K SLIRP**

Frequenza
Frequency 433,92 MHz

**SOMMER 4030 TX08 868 4**

Frequenza
Frequency 868,8 MHz

**TAU 250K SLIMR**

Frequenza
Frequency 433,92 MHz

**SOMMER PEARL 4018**

Frequenza
Frequency 868,92 MHz

**TAU 250T 4RP**

Frequenza
Frequency 433,92 MHz

**SOMMER PEARL VIBE 4019**

Frequenza
Frequency 868,92 MHz

**TELCOMA NOIRE**

Frequenza
Frequency 433,92 MHz



TELCOMA NOIRE 4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



V2 PHOENIX



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



TELCOMA FM402/404



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



V2 PHOENIX



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



TORLIFT TORMIT4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



V2 PHOX 433



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



V2 TSC



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



V2 PHOX 868



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



V2 TXC



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



VDS ECO-R



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



V2 TRC



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



VDS TRQ-P



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



V2 HANDY



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



Eutech Electronics S.r.l.
www.bebsmarthome.it

**Sei un professionista e hai bisogno di
supporto?**



0438 191 0012



375 640 4505



support@eutechelectronics.it