



IRIS

ITALFILE®

ITALFILE® Srl • Via Gualda, 11 • 36075 Montecchio Maggiore (VI) Italy
Tel. +39 0444 371303 • info@italfile.it • www.italfile.it

IRIS

VERSIONE **433**

DA PAG. 3

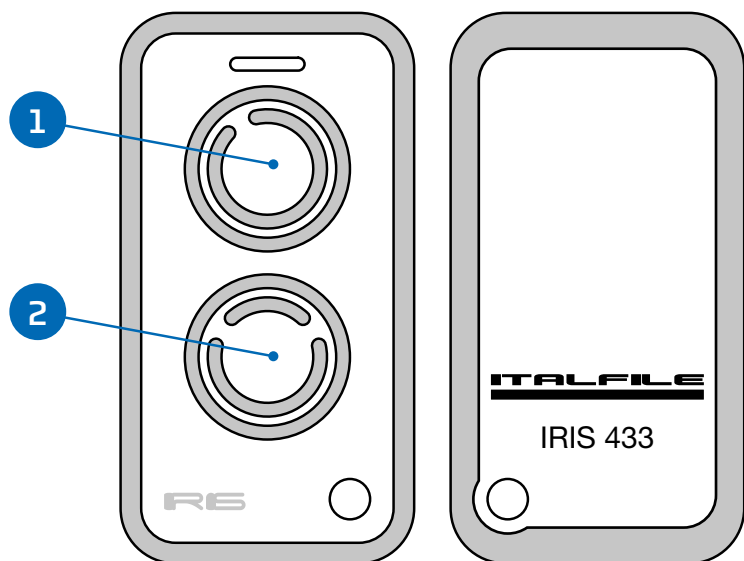
VERSIONE **TOP-NOW**

DA PAG. 8



IRIS

VERSIONE 433



Compatibile con radiocomandi a codice fisso con frequenza 433.92 MHz



Programmazione "face to face"



Doppio Led:
- Verde per il codice fisso
- Rosso per il codice rolling JR



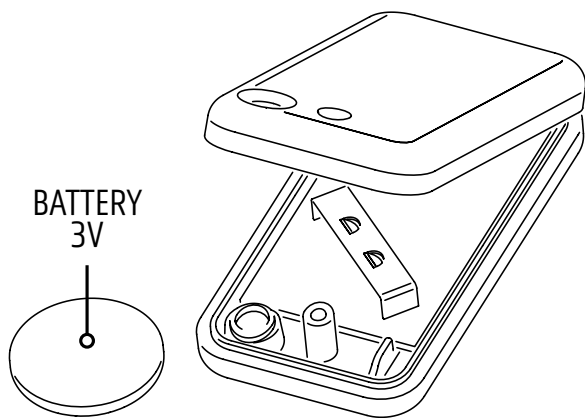
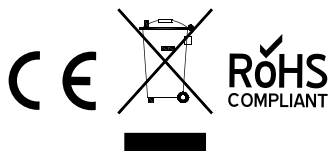
Genera codici standard a 12 e 24 bit e codici rolling JR



Rivestimento antiurto



Batteria 3Vdc CR2032



SMALTIMENTO

Tutti i componenti del prodotto non hanno particolari rischi. Le varie parti devono essere separate per tipologia (plastica, parti elettriche, batteria).

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il fabbricante ITALFILE S.R.L. dichiara che il tipo di apparecchiatura radio IRIS versione 433 SN01724 è conforme alla direttiva 2014/53UE (RED).

Montecchio Maggiore Vicenza 17/06/2024

Il responsabile, Pellattiero Luigino

CARATTERISTICHE TECNICHE

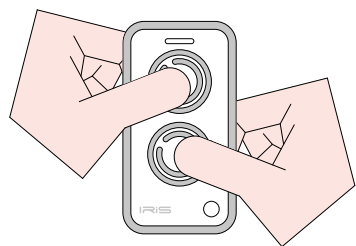
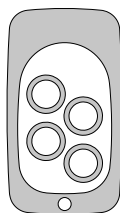
BANDA 433 MHz	Da 433.03 a 435.43 MHz
POTENZA	-6 dBm
CODIFICA	OOK/FSK
NUMERO CANALE	2





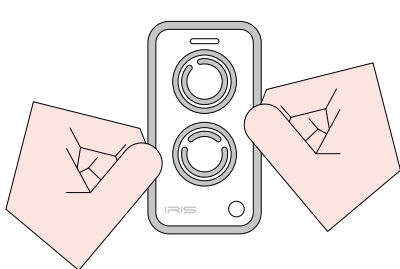
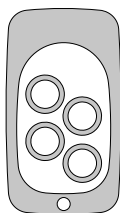
PROCEDURA DI DUPLICAZIONE

1



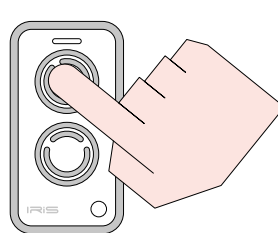
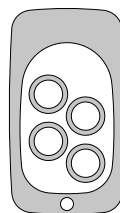
Premere contemporaneamente i 2 tasti di Iris

2

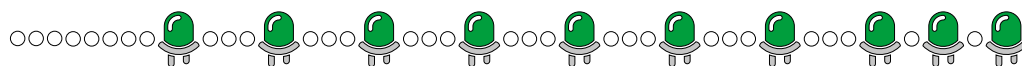


Rilasciare quando il led lampeggia

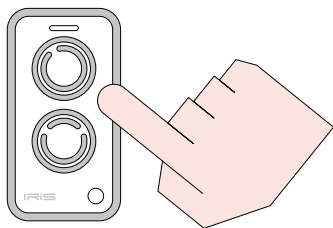
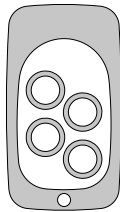
3



Premere il tasto che si intende memorizzare

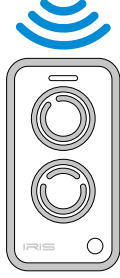
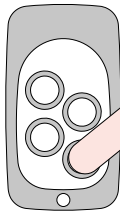


4



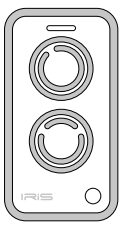
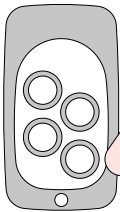
Rilasciare quando il led lampeggia più velocemente

5

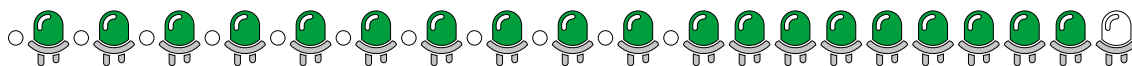


Premere il tasto del radiocomando originale che si intende duplicare

6



Quando il led di Iris diventa fisso, rilasciare e attendere che si spenga



Al termine della procedura, il tasto memorizzato sarà immediatamente funzionante e trasmetterà con il led di colore verde. Per memorizzare un successivo tasto ripetere tutta l'operazione.

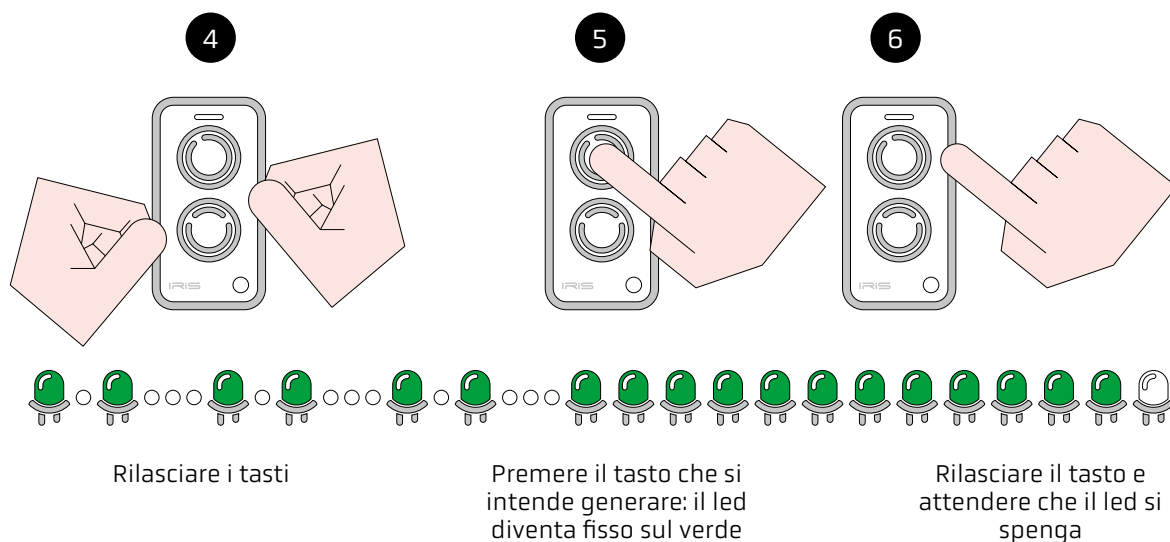
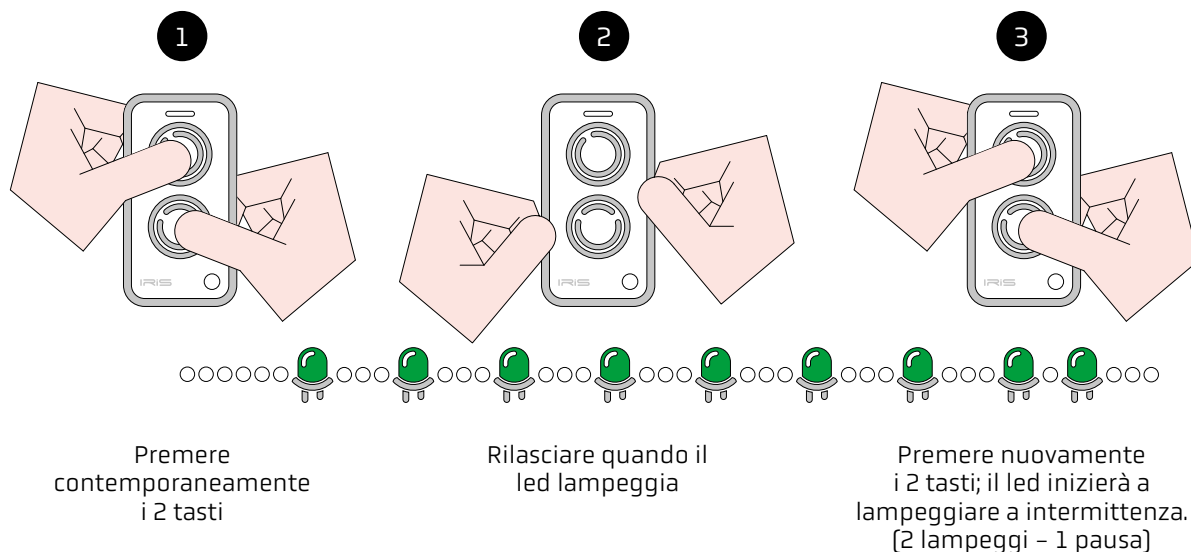


PROCEDURA GENERAZIONE CODICI HT12 CON FREQUENZA 433.92 MHz

IRIS
VERSIONE 433

Questa funzione permette di generare codici fissi random/univoci per ogni singolo tasto. Il codice generato sarà compatibile con la ricevente **RXJF2C**.

La procedura avviene per ogni singolo tasto e, se per qualsiasi motivo si desidera cambiare nuovamente il codice, basterà ripetere la procedura di generazione.



Al termine della procedura, il tasto generato trasmetterà con il led di colore verde. Per generare un successivo tasto ripetere tutta l'operazione.

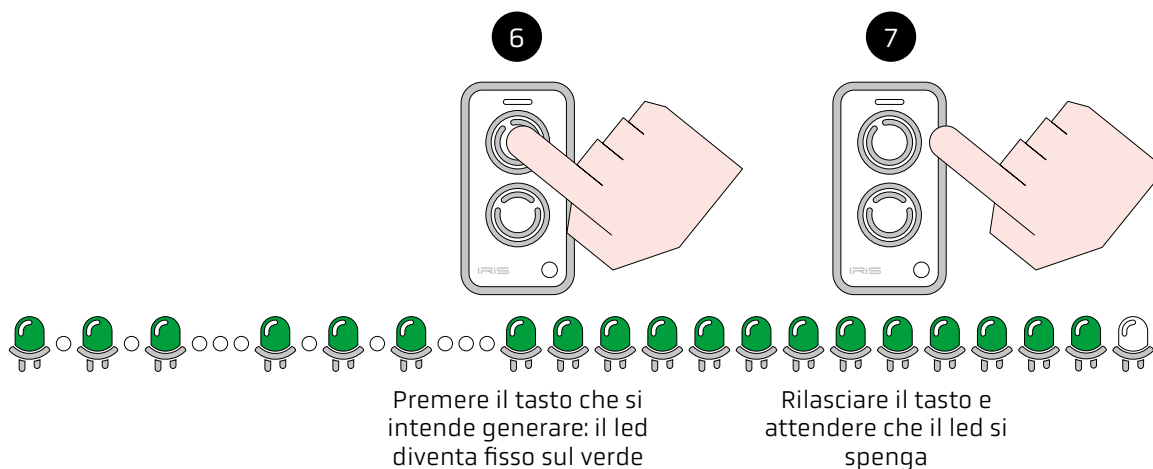
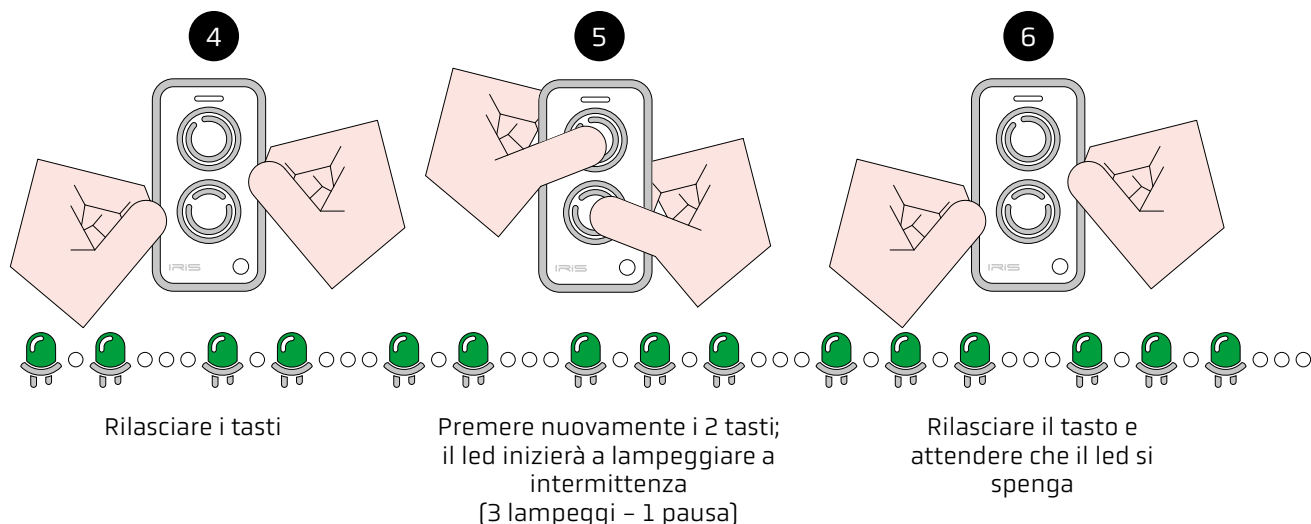
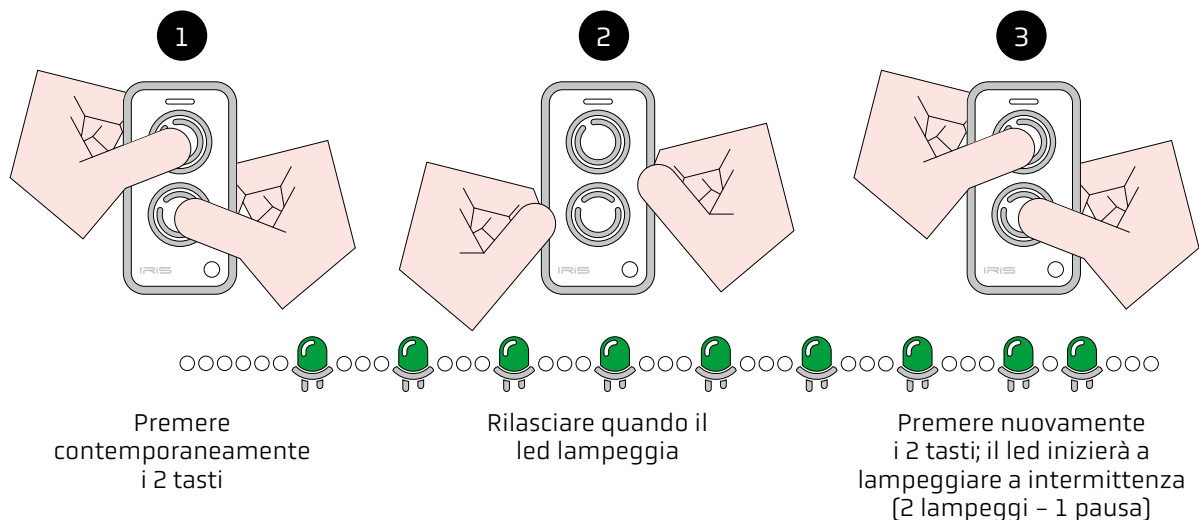


PROCEDURA GENERAZIONE CODICI HT24 CON FREQUENZA 433.92 MHz

IRIS
VERSIONE 433

Questa funzione permette di generare codici fissi random/univoci per ogni singolo tasto. Il codice generato sarà compatibile con la ricevente **RXJF2C**.

La procedura avviene per ogni singolo tasto e, se per qualsiasi motivo si desidera cambiare nuovamente il codice, basterà ripetere la procedura di generazione.



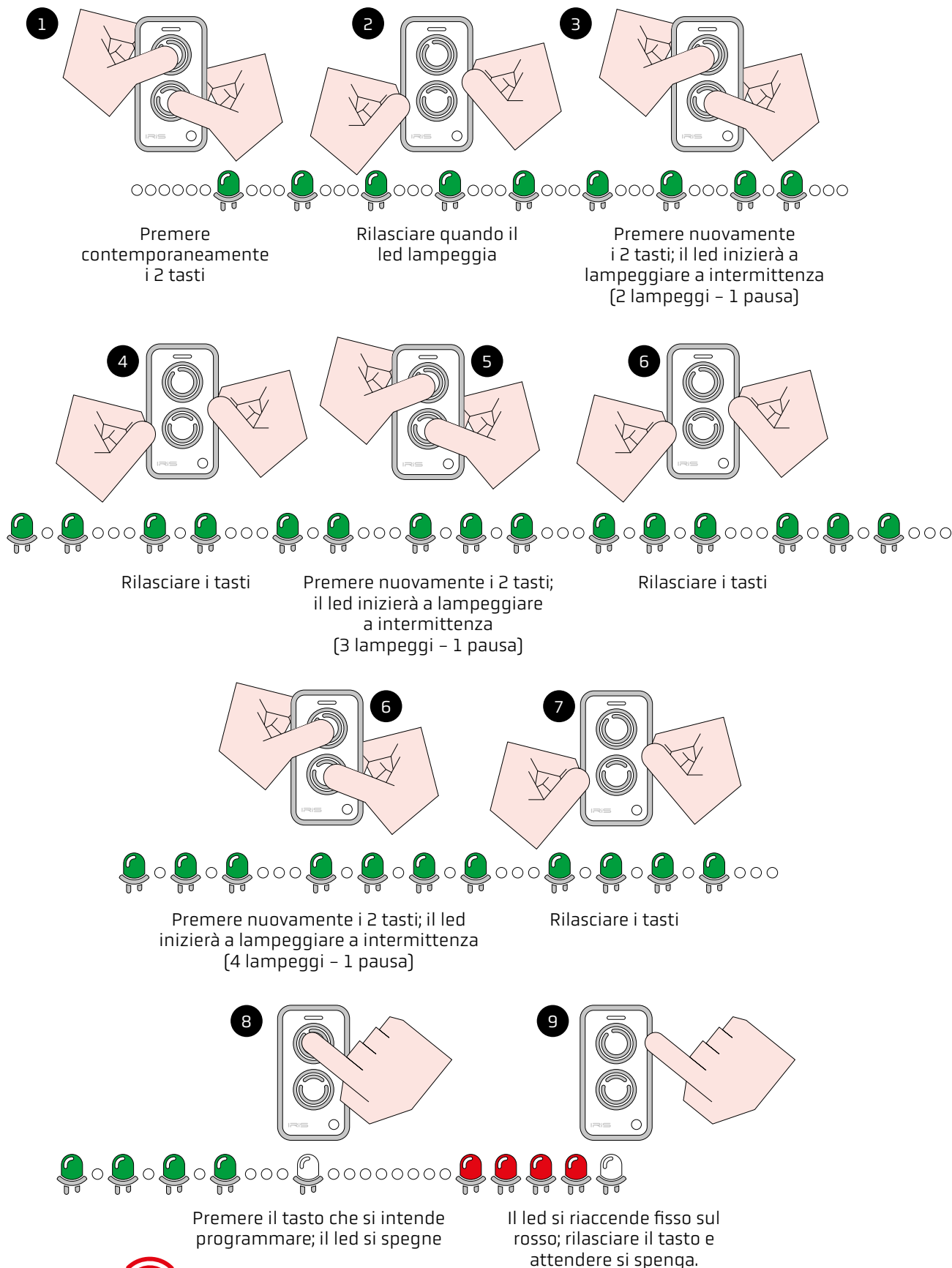
Al termine della procedura, il tasto generato trasmetterà con il led di colore verde. Per generare un successivo tasto ripetere tutta l'operazione.



PROCEDURA DI GENERAZIONE CODICE ITALFILE ROLLING A FREQUENZA 433.92 MHz

IRIS
VERSIONE 433

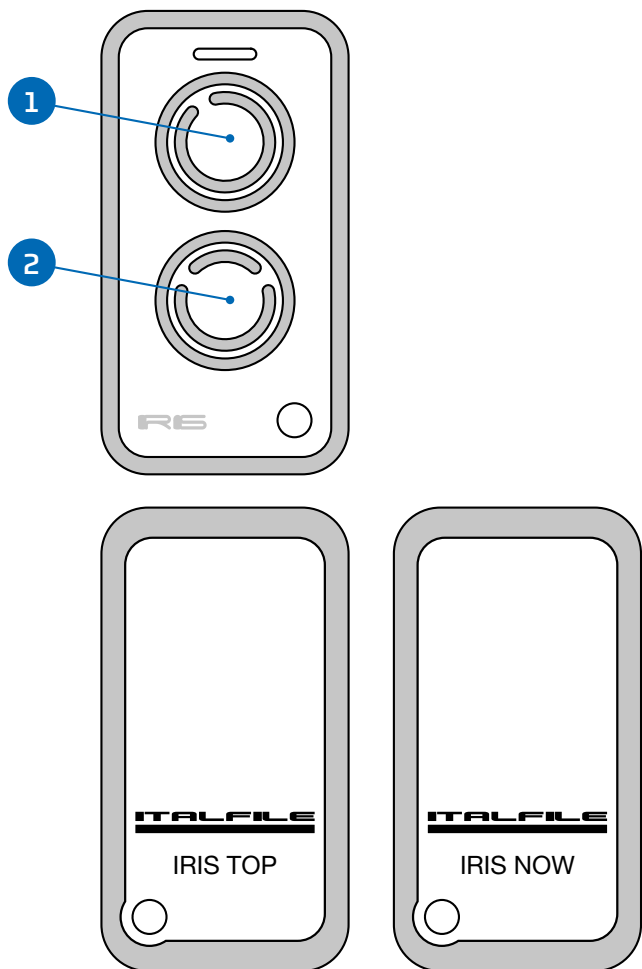
Questa funzione permette di generare il codice ITALFILE rolling per ogni singolo tasto. Il codice generato sarà compatibile con la ricevente **RXJR2C**.
La procedura avviene per ogni singolo tasto e, se per qualsiasi motivo si desidera cambiare nuovamente il codice, basterà ripetere la procedura di generazione.



Al termine della procedura, il tasto generato trasmetterà con il led di colore rosso. Per generare un successivo tasto ripetere tutta l'operazione.

IRIS

VERSIONE TOP-NOW



Programmazione
"face to face"



Doppio Led:
- Verde per il codice fisso
- Rosso per i rolling code



Apprendimento
automatico
alla ricevente



Versione Now
Compatibile con Easy Check



Rivestimento
antiurto



Batteria
3Vdc CR2032

SMALTIMENTO

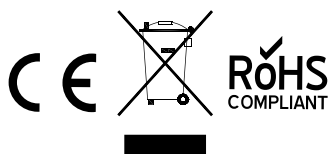
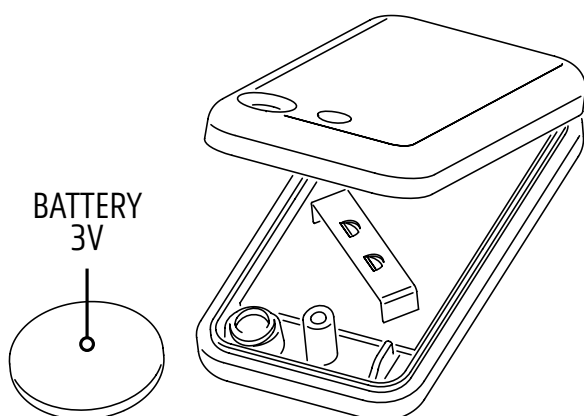
Tutti i componenti del prodotto non hanno particolari rischi. Le varie parti devono essere separate per tipologia (plastica, parti elettriche, batteria).

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il fabbricante ITALFILE S.R.L. dichiara che il tipo di apparecchiatura radio IRIS versione TOP SN01422 è conforme alla direttiva 2014/53UE (RED). Il testo completo è disponibile al seguente indirizzo: www.italfile.it

Montecchio Maggiore Vicenza 09/11/2022

Il responsabile, Pellattiero Luigino



CARATTERISTICHE TECNICHE

BANDA 433 MHz	Da 433.03 a 435.43 MHz
BANDA 868 MHz	Da 868.03 a 870.43 MHz
POTENZA	-6 dBm
ALIMENTAZIONE	Batteria CR2032
CODIFICA	OOK/FSK
NUMERO CANALE	2

INDICE

LEGENDA SIMBOLI LED	pag. 10
PROCEDURA DI DUPLICAZIONE CODICI ROLLING STANDARD	pag. 11
PROCEDURA DI DUPLICAZIONE CODICI FISSI	pag. 12
PROCEDURA DI DUPLICAZIONE BFT®	pag. 13
PROCEDURA DI DUPLICAZIONE FAAC®/GENIUS®	pag. 14
PROCEDURA DI DUPLICAZIONE AVIDSEN®/V2®	pag. 15
PROCEDURA DI DUPLICAZIONE BFT®/FAAC®GENIUS® DA IRIS A UN NUOVO IRIS	pag. 16
PROCEDURA DI COPIA IDENTICA	pag. 17
PROCEDURA DI TUTTI I TASTI	pag. 18
PROCEDURA DI TRASMISSIONE CONTINUA	pag. 19
MEMORIZZAZIONE ALLA RICEVENTE MANUALE	pag. 20
MEMORIZZAZIONE ALLA RICEVENTE AUTOMATICA VIA RADIO	pag. 21
APPRENDIMENTO DIRETTO	pag. 22
FUNZIONE TASTO NASCOSTO/SORGENTE	pag. 23





Luce Led verde



Luce Led rosso



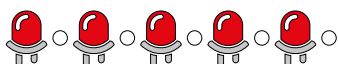
Luce Led spenta



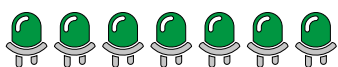
Pausa



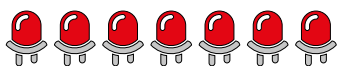
Lampeggio lento



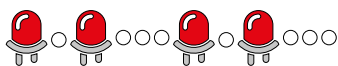
Lampeggio veloce



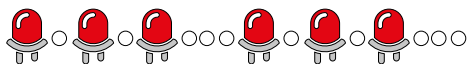
Luce fissa verde



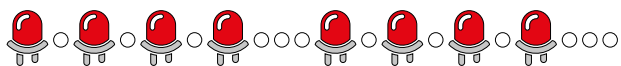
Luce fissa rossa



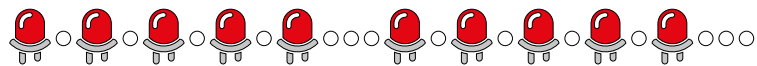
2 lampeggi, 1 pausa



3 lampeggi, 1 pausa



4 lampeggi, 1 pausa



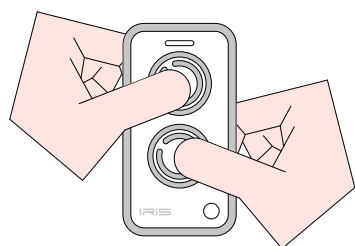
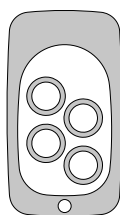
5 lampeggi, 1 pausa





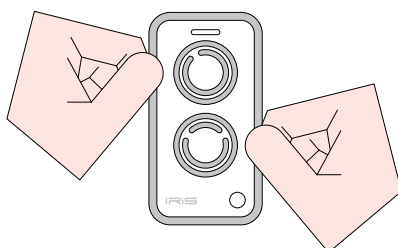
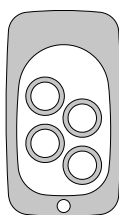
PROCEDURA DI DUPLICAZIONE CODICI ROLLING STANDARD

1



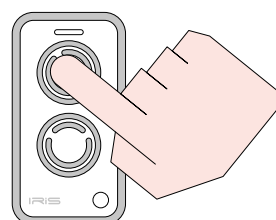
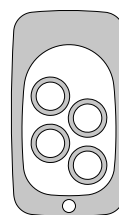
Premere
contemporaneamente
i due tasti di Iris

2



Rilasciare quando
il Led lampeggia

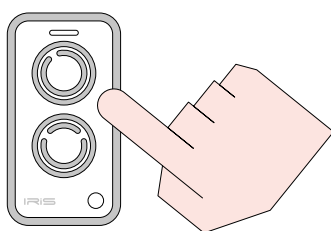
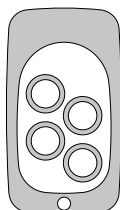
3



Premere il tasto che si
intende memorizzare

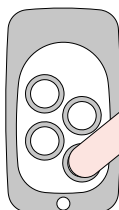


4



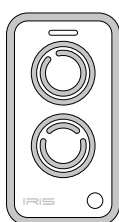
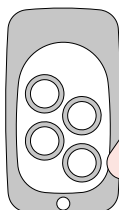
Rilasciare quando il Led
lampeggia rapidamente

5

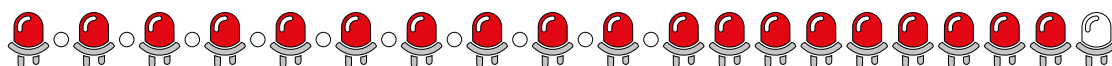


Premere il tasto del
radiocomando originale
che si intende duplicare

6



Quando il Led diventa
fisso, rilasciare e
attendere che si spenga

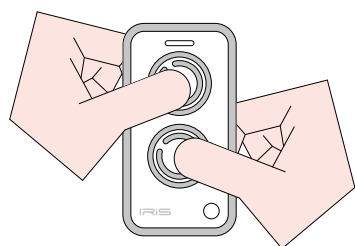
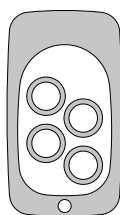


Terminata la procedura, il tasto programmato trasmetterà il segnale con il LED ROSSO.
Per renderlo funzionante, sarà necessario eseguire, a seconda del modello, la
MEMORIZZAZIONE MANUALE o la MEMORIZZAZIONE AUTOMATICA ALLA RICEVENTE VIA RADIO.



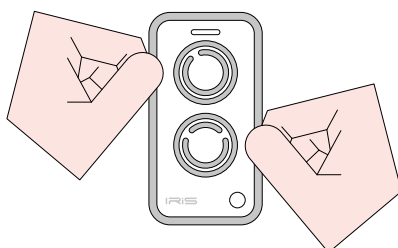
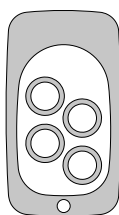
PROCEDURA DI DUPLICAZIONE CODICI FISSI

1



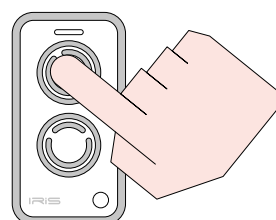
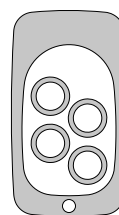
Premere
contemporaneamente
i due tasti di Iris

2



Rilasciare quando il
Led lampeggia

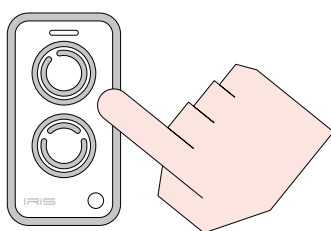
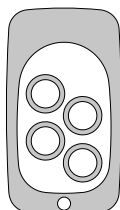
3



Premere il tasto che si
intende memorizzare

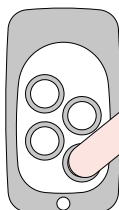


4



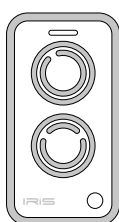
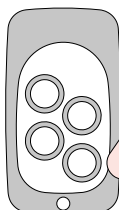
Rilasciare quando il Led
lampeggia rapidamente

5

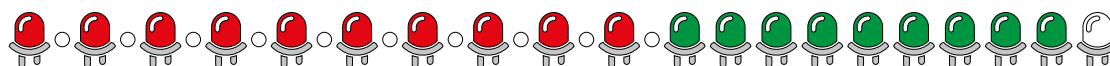


Premere il tasto del
radiocomando originale
che si intende duplicare

6



Quando il Led diventa
fisso sul verde, rilasciare e
attendere che si spenga



Terminata la procedura, il tasto programmato trasmetterà il segnale con il LED VERDE e sarà subito funzionante. **APPRENDIMENTO DIRETTO.**

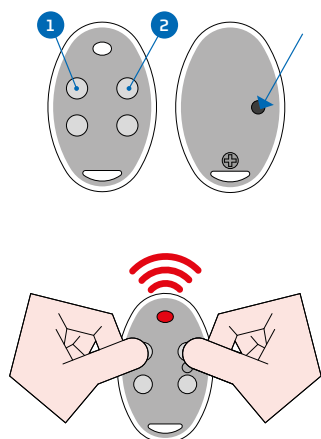


PROCEDURA DI DUPLICAZIONE BFT®

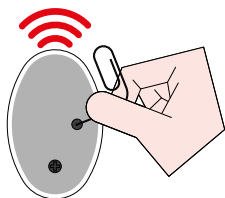
IRIS

VERSIONE TOP-NOW

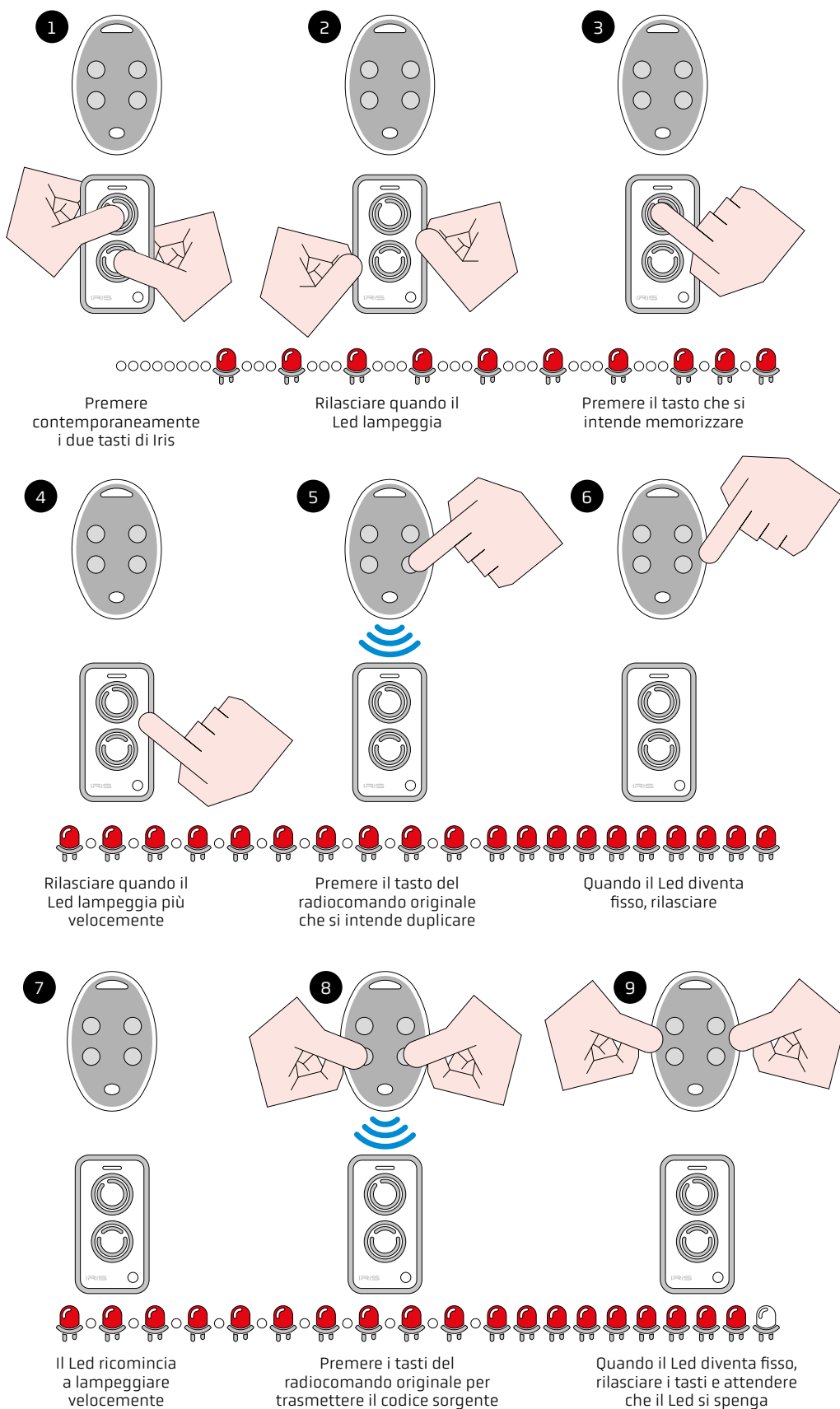
La procedura prevede anche la trasmissione del codice sorgente del telecomando originale. Il codice sorgente viene trasmesso premendo contemporaneamente i due tasti oppure il tasto presente sul retro del telecomando.



Per trasmettere il codice sorgente premere contemporaneamente i tasti 1 e 2 di tutti i radiocomandi BFT.

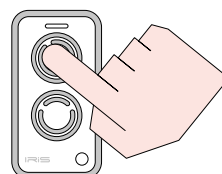
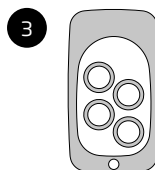


Nelle versioni MITTO, se presente il tasto sul retro del radiocomando, premere esclusivamente questo tasto.



Terminata la procedura, il tasto programmato trasmetterà il segnale con il LED ROSSO. Per renderlo funzionante, sarà necessario eseguire la **MEMORIZZAZIONE AUTOMATICA ALLA RICEVENTE VIA RADIO**.

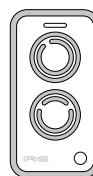
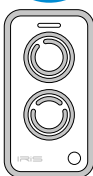
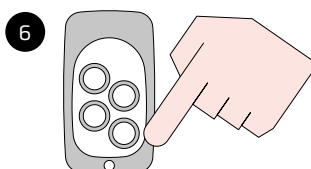




Premere
contemporaneamente
i due tasti di Iris

Rilasciare quando il
Led lampeggia

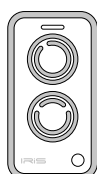
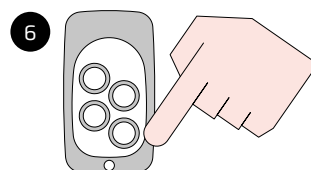
Premere il tasto che si intende memorizzare



Rilasciare quando il Led lampeggia rapidamente.

Premere il tasto del radiocomando originale che si intende duplicare

Quando il Led diventa
fisso, rilasciare



Il Led ricomincerà
a lampeggiare
rapidamente

Premere nuovamente
lo stesso tasto del
radiocomando originale

Quando il Led diventa nuovamente fisso, rilasciare e attendere che si spenga

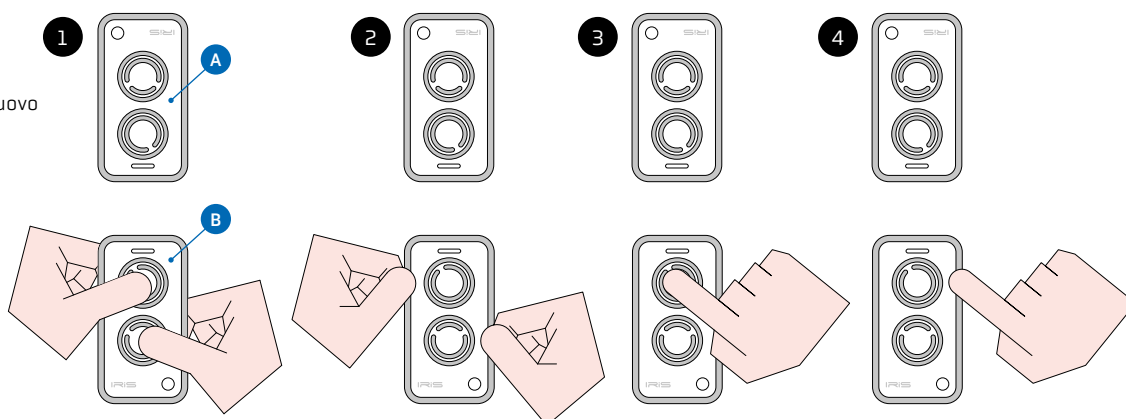




PROCEDURA DI DUPLICAZIONE BFT®/FAAC® GENIUS® DA IRIS A UN NUOVO IRIS

A Radiocomando già programmato

B Radiocomando nuovo da programmare

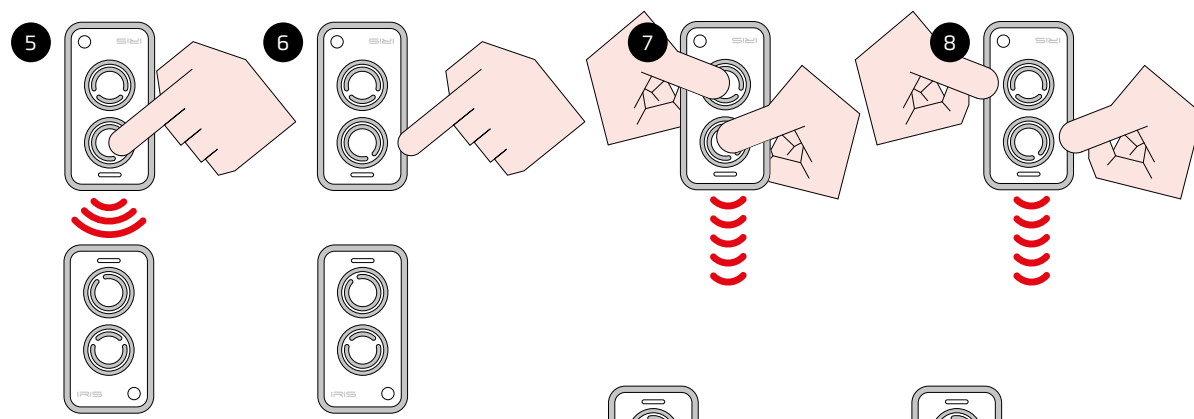


Premere contemporaneamente i due tasti

Rilasciare quando il Led lampeggia

Premere il tasto che si intende memorizzare

Rilasciare quando il Led lampeggia rapidamente

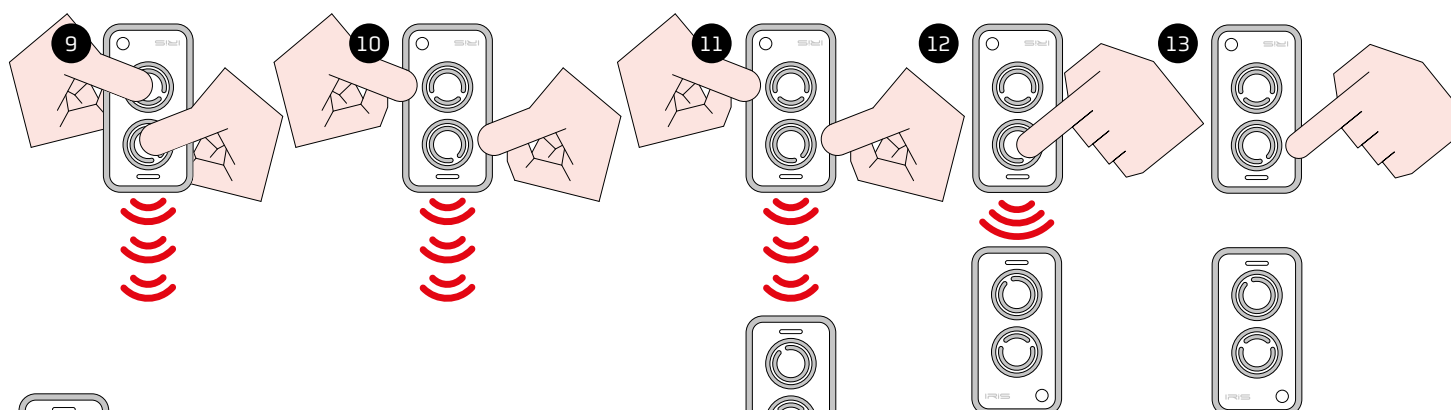


Premere il tasto che si intende duplicare

Quando il Led diventa fisso, rilasciare

Allontanare il radiocomando e premere contemporaneamente i due tasti fino a quando il Led lampeggia

Rilasciare i due tasti



Premere nuovamente i due tasti

Rilasciarli quando il Led lampeggia ripetutamente per due volte consecutive a intermittenza

Avvicinare i due radiocomandi; il Led del nuovo IRIS ha già iniziato a lampeggiare nuovamente in modo rapido

Premere nuovamente lo stesso tasto che si intende duplicare

Quando il Led diventa fisso, rilasciare e attendere che si spenga



Terminata la procedura, il tasto programmato trasmetterà il segnale con il LED ROSSO. Per renderlo funzionante, nel caso del BFT® sarà necessario eseguire la **MEMORIZZAZIONE AUTOMATICA ALLA RICEVENTE VIA RADIO**, mentre per il FAAC®/GENIUS® sarà funzionante dopo aver premuto un paio di volte il tasto programmato davanti alla ricevente dell'impianto. **APPENDIMENTO DIRETTO.**



PROCEDURA COPIA IDENTICA

Questa procedura permette di copiare il tasto del radiocomando originale con lo stesso seriale.

1

Premere contemporaneamente i due tasti di Iris

2

Rilasciare quando il Led lampeggia

3

Premere nuovamente i due tasti

4

Rilasciarli quando il Led lampeggia ripetutamente per due volte consecutive a intermittenza

5

Premere nuovamente i due tasti

6

Rilasciarli quando il Led lampeggia ripetutamente per tre volte consecutive a intermittenza

7

Premere il tasto che si intende memorizzare

8

Rilasciare quando il Led lampeggia rapidamente

9

Premere il tasto del radiocomando originale che si intende duplicare

10

Quando il Led diventa fisso, rilasciare e attendere che si spenga



Terminata la procedura, il tasto programmato trasmetterà il segnale con il LED ROSSO e sarà subito funzionante. **APPRENDIMENTO DIRETTO.**

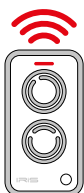
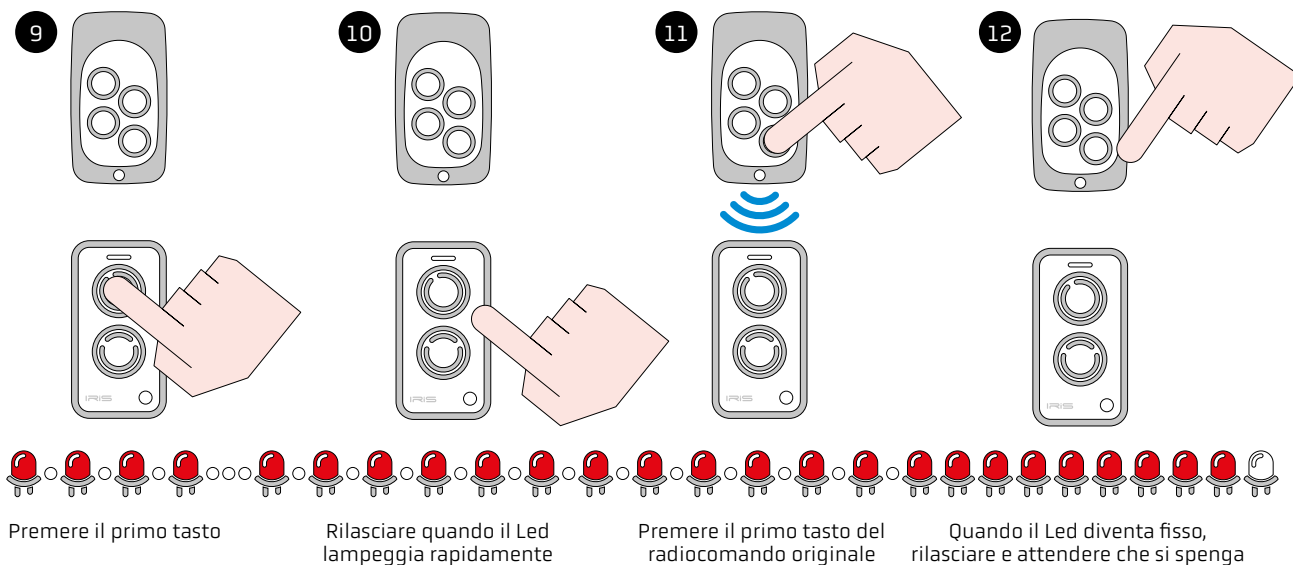
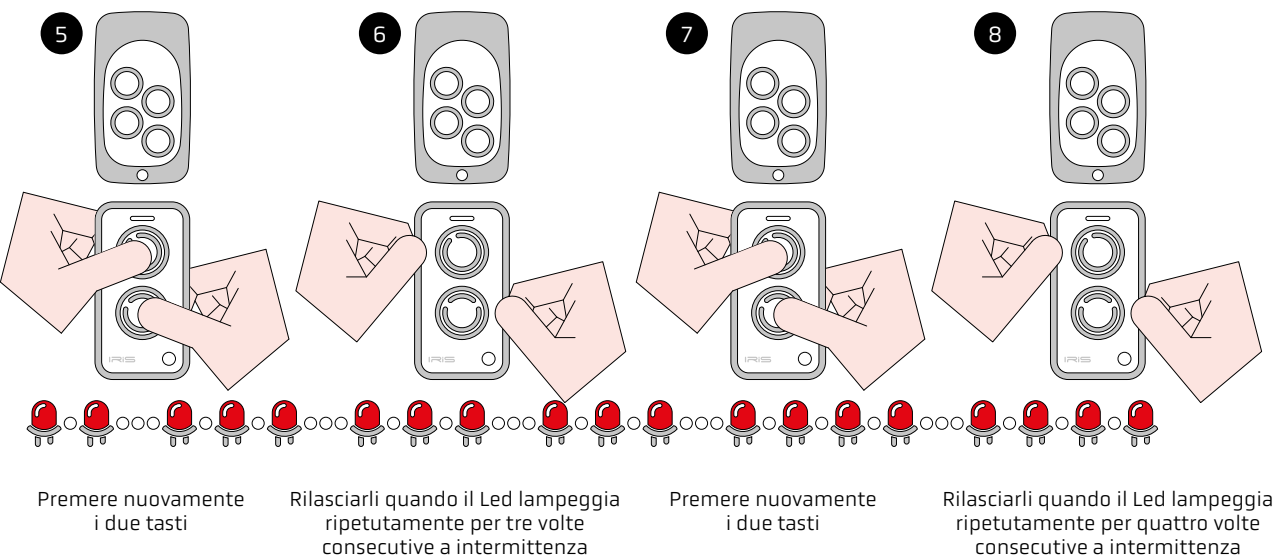
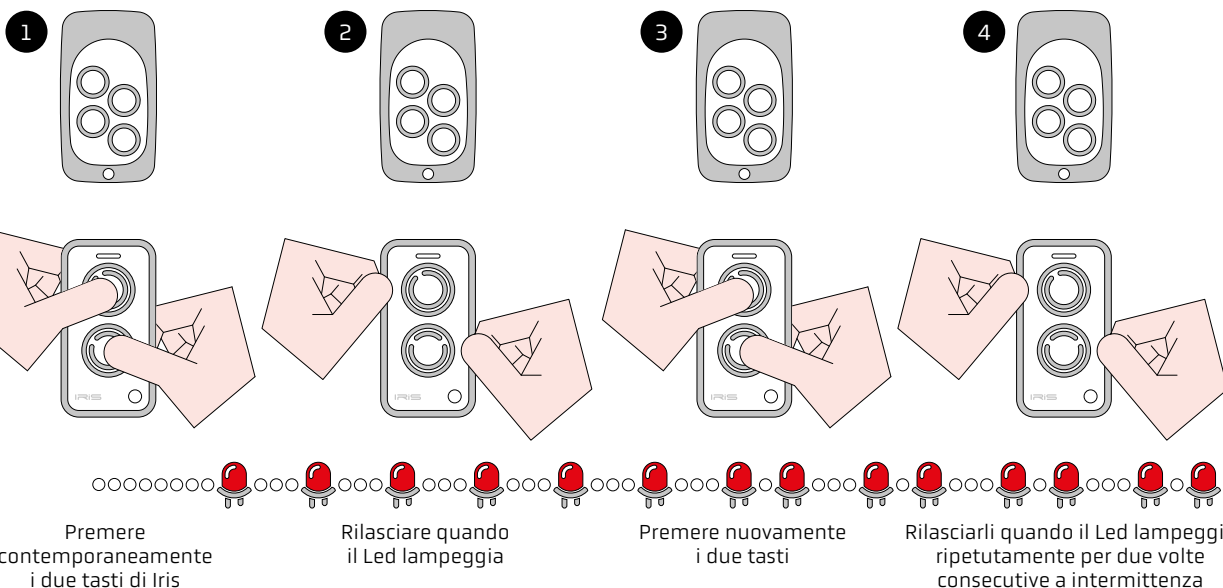


PROCEDURA DI TUTTI I TASTI

IRIS

VERSIONE TOP-NOW

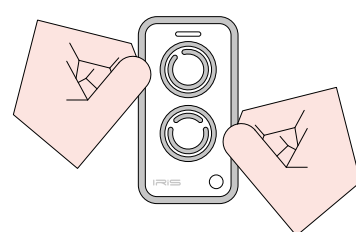
Questa procedura viene utilizzata quando più di un tasto del telecomando originale è programmato su una sola ricevente dell'impianto (ad esempio, il primo tasto apre completamente, mentre il secondo gestisce l'apertura pedonale). Consente di duplicare tutti i tasti del radiocomando originale su entrambi i tasti di IRIS ed è utilizzabile solo per i modelli NICE®.



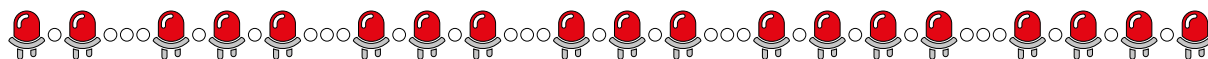
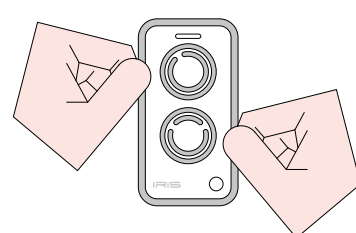
Terminata la procedura, tutti i tasti trasmetteranno il segnale con il LED ROSSO. Per renderli funzionanti, sarà necessario eseguire la **MEMORIZZAZIONE AUTOMATICA ALLA RICEVENTE VIA RADIO** attivata dal primo tasto memorizzato. Una volta terminata la procedura davanti alla ricevente dell'impianto, tutti i tasti saranno memorizzati su tutti i canali della ricevente.



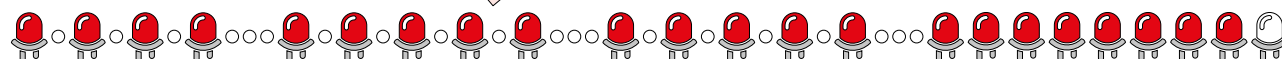
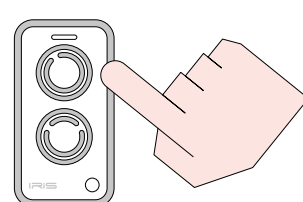
1



Rilasciarli quando il Led lampeggia
ripetutamente per due volte
consecutive a intermittenza



Rilasciarli quando il Led lampeggia
ripetutamente per quattro volte
consecutive a intermittenza



Quando il Led diventa
fisso, rilasciare e
attendere che si spenga



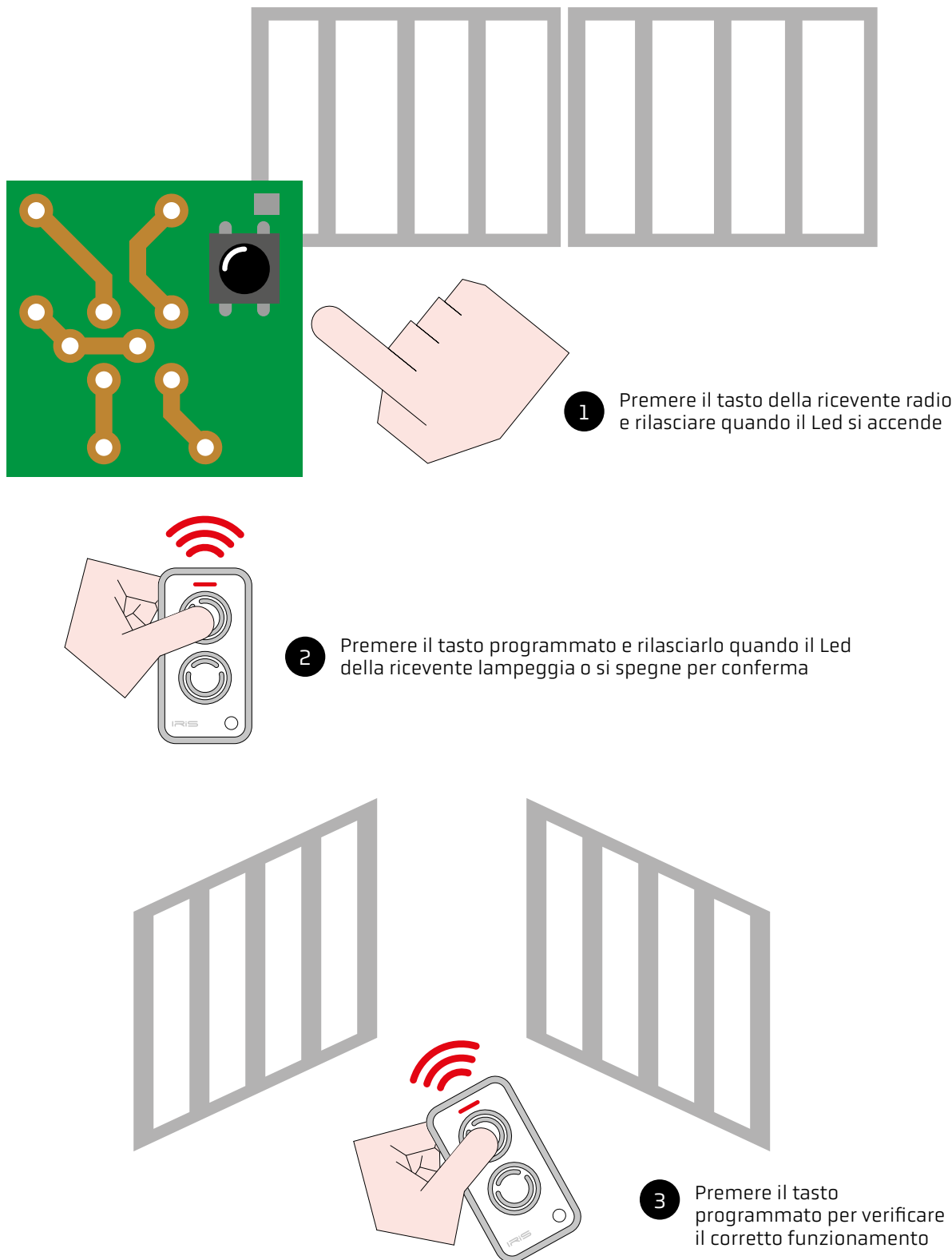


MEMORIZZAZIONE ALLA RICEVENTE MANUALE

La memorizzazione deve essere sempre eseguita a cancello chiuso, agendo manualmente sul tasto presente sulla scheda radio dell'impianto. Sulla ricevente, premere il tasto (che può avere nomi diversi a seconda della marca) MEMO, PRG, PGM, RADIO, CODE o P e successivamente premere il tasto del radiocomando programmato.

Attenzione! È consigliato consultare il manuale d'uso dell'impianto in quanto differente per ogni marca e modello.

ESEMPIO GENERICO

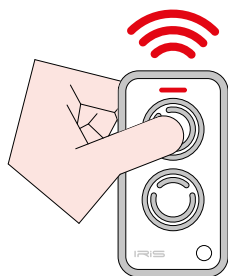




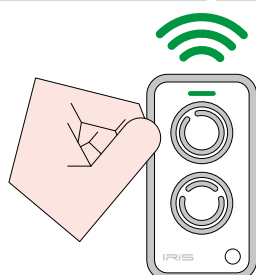
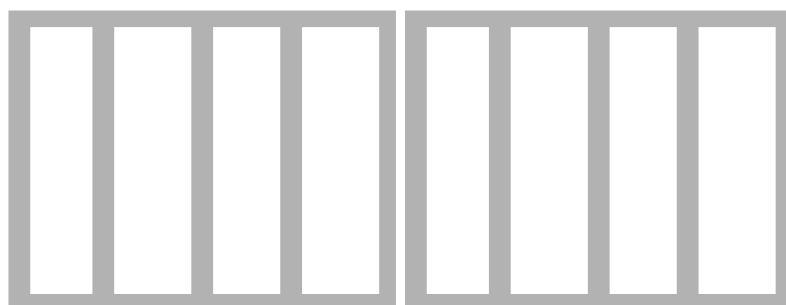
MEMORIZZAZIONE ALLA RICEVENTE AUTOMATICA VIA RADIO

IRIS
VERSIONE TOP-NOW

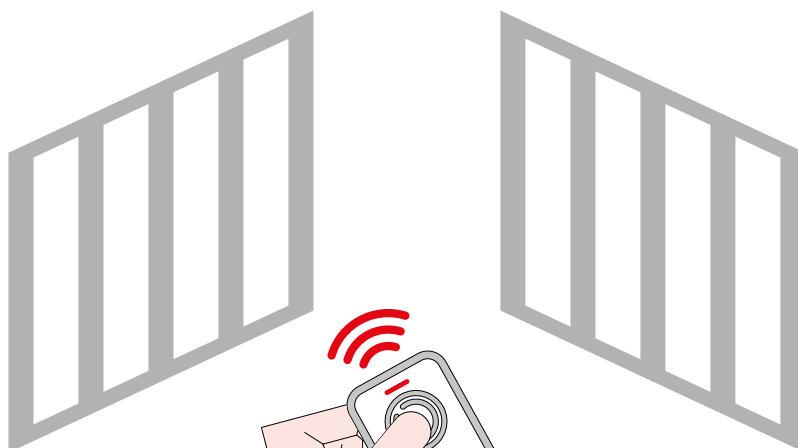
La memorizzazione deve essere sempre eseguita a cancello chiuso.



1 Premere il tasto programmato



2 Rilasciare quando il Led verde lampeggia



3 Una volta terminato il lampeggio verde ripremere lo stesso tasto per confermare il funzionamento.

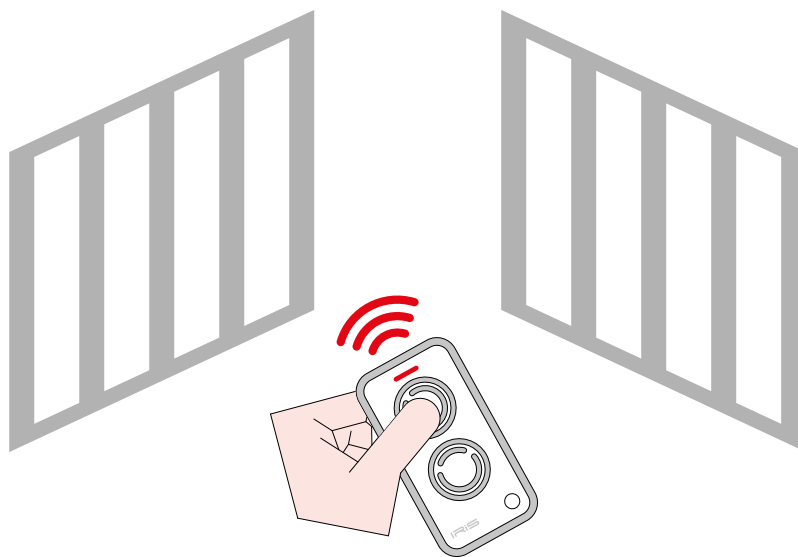


Attenzione! È possibile che al termine di tutta la procedura sia necessario premere più volte il tasto del radiocomando originale fino a che non torni a funzionare.



APPRENDIMENTO DIRETTO

Una volta programmato il tasto, il radiocomando sarà subito funzionante.



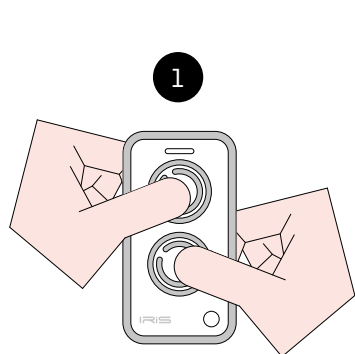
- 1 Premere una o più volte il tasto fino a che il cancello si apre



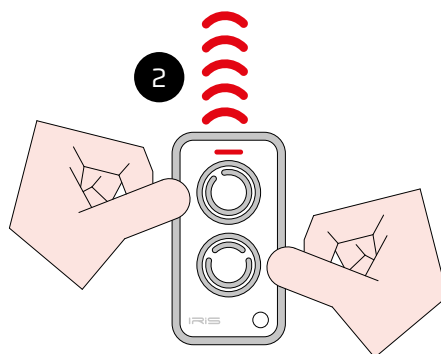


FUNZIONE TASTO NASCOSTO/SORGENTE

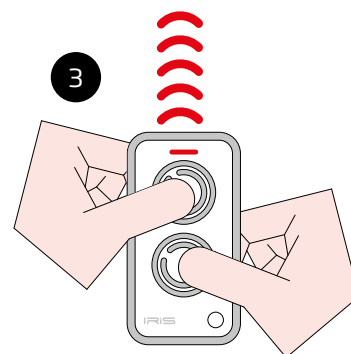
IRIS
VERSIONE TOP-NOW



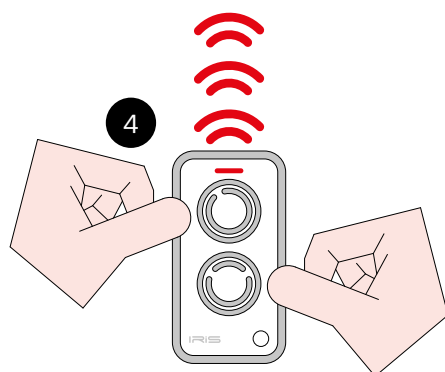
Premere
contemporaneamente
i due tasti



Rilasciare quando
il Led lampeggia



Premere nuovamente
i due tasti



Rilasciare quando il Led
lampeggia ripetutamente
per due volte consecutive ad
intermittenza



Premere il tasto
desiderato

