

1. DESCRIZIONE

Smoove Origin RTS è un punto di comando radio wireless da parete compatibile con tutti i ricevitori e motori RTS (Radio Technology Somfy).

2. PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO

Ad ogni pressione esercitata su un tasto, il trasmettitore invia un segnale e il LED lampeggia per il tempo in cui rimane premuto (se il LED rimane spento il comando non è stato inviato e si prega di cambiare la batteria). Ad ogni pressione esercitata su un tasto viene trasferito al ricevitore un codice a **56 bit** che si modifica automaticamente ad ogni successivo azionamento. Il codice viene scelto casualmente tra più di **16 milioni** di combinazioni diverse assicurando la massima protezione da ogni rischio di decodifica.



3. AVVERTENZE

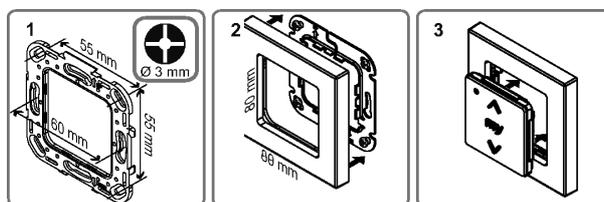
Il mancato rispetto di queste istruzioni annulla la responsabilità e la garanzia SOMFY. SOMFY non può essere ritenuta responsabile per qualsiasi cambiamento alle norme e agli standard introdotti dopo la pubblicazione di questa guida. Con la presente SOMFY dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE. La dichiarazione di conformità è disponibile all'indirizzo internet www.somfy.com/CE ed è utilizzabile in tutti i paesi della comunità europea.

4. MONTAGGIO DEL TRASMETTITORE

ATTENZIONE: L'utilizzo di apparecchiature radio (ad esempio, cuffie radio Hi-Fi) funzionanti alla stessa frequenza potrebbero causare interferenze e compromettere le prestazioni del prodotto. La struttura dell'edificio in cui viene utilizzato il prodotto potrebbe ridurre la portata della trasmissione radio. La portata della trasmissione radio è di 20 m attraverso 2 pareti di calcestruzzo. Non installare mai Smoove Origin RTS in prossimità di superfici metalliche in quanto potrebbero ridurre la portata della trasmissione radio. Prima di installare Smoove Origin RTS, verificare la portata della trasmissione radio. Questo prodotto deve essere installato su una parete interna e SOMFY consiglia che tale superficie sia piana.

1. Fissare la piastra di montaggio con viti (distanza di 55mm - Somfy consiglia di utilizzare viti a testa conica Ø 3mm).
2. Fissare il telaio alla piastra di montaggio (con la tacca rivolta verso il basso).
3. Fissare il modulo Smoove Origin RTS nel gruppo.

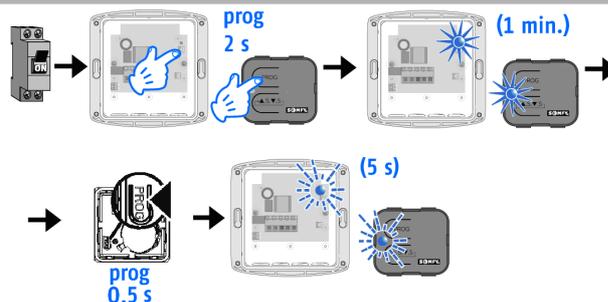
NB: prima di riagganciare la placca frontale si consiglia di procedere alla programmazione del trasmettitore.



6. PROGRAMMAZIONE DEL PRIMO TRASMETTITORE

Ricevitore esterno

- Alimentare il ricevitore.
- Premere il tasto **PROG** (circa 2") sul ricevitore. Il LED si accende indicando che il ricevitore è entrato in modalità di programmazione (dopo un minuto il LED si spegne automaticamente).
- Premere il pulsante **PROG** (circa 0,5") sul trasmettitore **Smoove Origin RTS**. Il LED sul ricevitore lampeggia per circa 5" indicando che l'indirizzo del trasmettitore è stato memorizzato ed il sistema esce automaticamente dalla fase di programmazione.



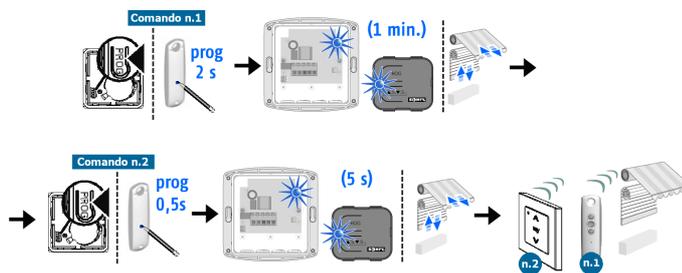
Operatore con ricevitore integrato o ricevitore Platine

Per la programmazione del primo trasmettitore far riferimento alle istruzioni dell'operatore o del ricevitore.

7. AGGIUNGERE O CANCELLARE UN COMANDO (con l'aiuto di un trasmettitore già memorizzato)

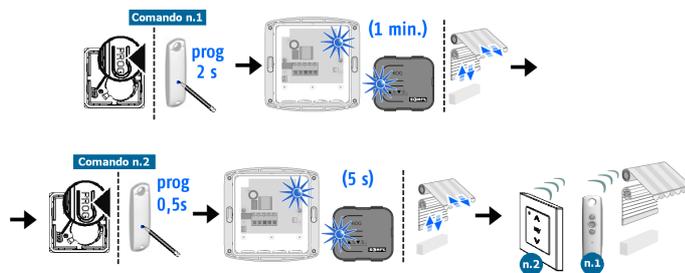
Aggiungere un comando

- Premere il tasto **PROG** (circa 2") di un trasmettitore già memorizzato (**n.1**) fino a quando si accende il LED nel ricevitore o il motore si muove brevemente SU e GIU' indicando che è entrato in modalità di programmazione.
- Premere il tasto **PROG** (circa 0,5") del trasmettitore che si vuole aggiungere (**n.2**). Il LED sul ricevitore lampeggia per circa 5" o il motore si muove brevemente SU e GIU' indicando che l'indirizzo del nuovo trasmettitore è stato memorizzato.
- A questo punto il sistema esce automaticamente dalla fase di programmazione.



Cancellare un comando

- Premere il tasto **PROG** (circa 2") del trasmettitore che si vuole mantenere (**n.1**) fino a quando si accende il LED nel ricevitore o il motore si muove brevemente SU e GIU' indicando che è entrato in modalità di programmazione.
- Premere il tasto **PROG** (circa 0,5") del trasmettitore che si vuole cancellare (**n.2**) fino a quando il LED sul ricevitore lampeggia per circa 5" o il motore si muove brevemente SU e GIU' indicando che il trasmettitore è stato cancellato.
- A questo punto il sistema esce automaticamente dalla fase di programmazione.

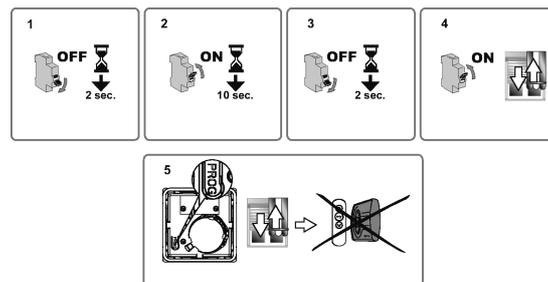


8. SOSTITUZIONE DI UN PUNTO DI COMANDO RTS PERSO O ROTTO (con motore RTS)

Questa procedura di reset elimina tutti i punti di comando, ma mantiene le impostazioni relative ai sensori e alla posizione preferita.

Attenzione! Effettuare la doppia interruzione di corrente solo per il prodotto da resettare!

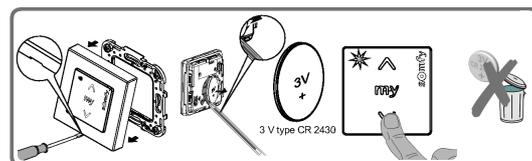
- Portare il prodotto in posizione intermedia.
- 1. Interrompere l'alimentazione per 2 secondi.
- 2. Ripristinare l'alimentazione per 10 secondi.
- 3. Interrompere l'alimentazione per 2 secondi.
- 4. Ripristinare l'alimentazione:
Il prodotto si muove per alcuni secondi (se il prodotto si trova in corrispondenza del limite superiore o inferiore, si muoverà brevemente avanti e indietro).
- 5. Premere il pulsante PROG sul nuovo Smooove Origin RTS fino a quando il prodotto controllato si muove avanti e indietro: tutti i punti di comando RTS vengono eliminati e il nuovo punto di comando verrà programmato.



8. SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA

1. Rimuovere il telaio con il relativo modulo Smooove Origin RTS.
2. Estrarre la batteria esaurita servendosi di uno strumento in plastica.
3. Inserire una batteria dello stesso tipo con il lato contrassegnato con il segno più (+) visibile.
4. Inserire la batteria nell'apposito vano.
5. Fissare nuovamente il telaio e il modulo Smooove Origin RTS.

ATTENZIONE: non manomettere in alcun modo la batteria al Litio presente nel trasmettitore. In caso di sostituzione si raccomanda di gettare la batteria scarica negli appositi contenitori per pile scariche presenti in ogni comune.



9. DATI TECNICI

Materiale	ABS & PC
Colore	Atrio
Dimensioni	80 x 80 x 10 mm
Grado di protezione	IP 30 (uso interno)
Peso	circa 24 gr
Alimentazione	Batteria al Litio tipo CR2430 - 3 V
Frequenza	433,42 MHz
Temperatura	Di funzionamento 0°C / +60°C - Di stoccaggio -30°C / +70°C
Antenna	Integrata
Standard	EN60950-1:2006; EN50371:2002; EN300220-2 V2.1.2:2007; EN300 220-1 V2.1.1:2006; EN 61000-6-1:2007; EN 61000-6-3:2007; EN301489-3 V1.4.1:2002; EN301489-1 V1.8.1:2008
Portata	Min: 20m attraverso 2 muri maestri