

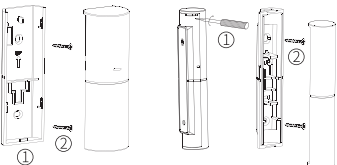
- **N.B.** Prestare attenzione alla distanza dalla Centrale di allarme (ostacoli che potrebbero influire sul raggio di trasmissione del segnale radio sono: muri, oggetti di metallo di grandi dimensioni).

Installazione con nastro biadesivo

- Staccare il biadesivo e attaccare il rilevatore e il magnete direttamente sul telaio della porta.

Installazione con viti

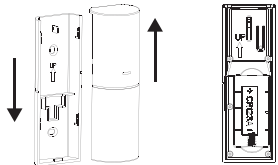
- 1) Rimuovere il coperchio posteriore del rilevatore e del magnete.
- 2) Fissare il coperchio posteriore con le viti.
- 3) Installare l'unità principale sul coperchio posteriore.



Sostituzione della Batteria

N.B.: Operare solo ad allarme disinserito.

- Aprire il coperchio del Sensore facendo scorrere il corpo del prodotto per accedere al vano batterie.
- Inserire la nuova batteria (Litio CR123A, 3V) e riposizionare il Sensore.



Manutenzione del Sensore

Controllare regolarmente la capacità operativa del Sensore di apertura porte.
Pulire il corpo del Sensore da polvere, ragnatele e altri contaminanti con un panno morbido e asciutto.
Non utilizzare sostanze contenenti alcool, acetone, benzina o altri solventi attivi.

Caratteristiche tecniche cod. 60050:

- Alimentazione: batteria CR123A 3V
- Autonomia batteria in Stand-by: 10 anni (7 anni in caso di 7 aperture al giorno)
- Corrente di standby: <1µA
- Corrente di allarme: ≤20mA
- Temperatura di funzionamento: -10 ~ 50°C
- Umidità Relativa: <95% (senza condensa)
- Portata massima in assenza di ostacoli: 300 metri
- Dimensioni:
- 81×27×22mm (Rilevatore)
- 81×15×15mm (Magnete)
- Per uso interno

Caratteristiche tecniche radio:

- Banda di frequenza: da 433.05MHz a 434.79MHz;
- Frequenza operativa: 433.92MHz;
- Potenza RF: <10mW e.i.r.p.
- Duty Cycle: ≤10%

Smaltimento

Ai sensi della direttiva europea 2012/19 UE, l'apparecchio in disuso deve essere smaltito in modo conforme: non deve essere smaltito come rifiuto urbano indifferenziato ma deve essere consegnato presso le stazioni ecologiche o presso il rivenditore Beghelli.
I materiali riciclabili contenuti nell'apparecchio vengono recuperati, al fine di evitare il degrado ambientale.
Per maggiori informazioni, rivolgersi all'ente di smaltimento locale o al rivenditore dell'apparecchio.



Il dispositivo contiene una batteria al Litio potenzialmente pericolosa. La batteria può esplodere se usata in modo errato: non aprire o gettare nel fuoco.



Ai sensi del REGOLAMENTO (UE) 2023/1542, le batterie esauste sono soggette a raccolta differenziata e non devono essere smaltite come rifiuto urbano.

Avvertenze/Garanzia

- Questo dispositivo dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato costruito. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e pericoloso.
- In caso di malfunzionamento rivolgersi ad un centro di assistenza tecnica autorizzato.

Beghelli S.p.A. dichiara che il dispositivo ricetrasmittitore radio cod. 60050 è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della Dichiarazione di Conformità UE del dispositivo è disponibile su
www.beghelli.it > area tecnica > download
www.beghelli.it/it/area-tecnica/strumenti/download
Il suddetto dispositivo può essere utilizzato, in tutta la Comunità Europea, in regime di "libero uso".



www.beghelli.it

BEGHELLI S.p.A. - Società unipersonale
Via Mozzeghine 13/15, loc. Monteveglio 40053 Valsamoggia (BO) ITALY
Tel. +39 051 9660411 - Fax +39 051 9660444 - N. Verde 800 626626



334.902.799 B

Sensore di apertura LoRa

Sensore per porte e finestre



cod. 60050



Il Sensore di apertura per porte e finestre è progettato per l'uso in ambienti interni. Può essere montato su una porta o una finestra per rilevare l'apertura e inviare il segnale alla Centrale d'allarme.

Funzionamento

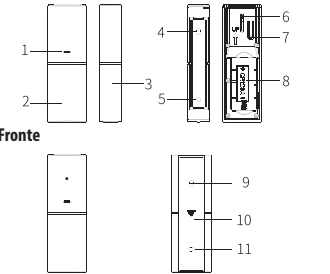
Il Sensore di apertura è composto da due parti: il Rilevatore (il componente più grande) e il magnete (il componente più piccolo).

Il rilevatore è montato sul telaio della porta o finestra. Il magnete va fissato alla porta o alla finestra.

Se il rilevatore e il magnete sono a contatto, la porta è considerata chiusa. Quando la porta viene aperta, il magnete si allontana dal rilevatore, permettendo al rilevatore di rilevare l'apertura.

In caso di apertura della porta o della finestra su cui è installato, con allarme inserito, il Sensore si mette in contatto via radio con la Centrale che invia una notifica push, SMS e/o una telefonata agli utenti registrati. Contemporaneamente la sirena suona.

Parti del Sensore

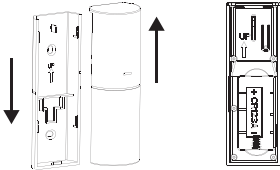


Retro

- | | |
|---------------------------------|---------------------------|
| 1 Indicatore LED | 7 Pulsante abbinamento |
| 2 Sensore | 8 Vano per Batteria |
| 3 Magnete | 9 Foro vite di fissaggio |
| 4 Foro vite di fissaggio | 10 Coperchio posteriore |
| 5 Foro vite di fissaggio | 11 Foro vite di fissaggio |
| 6 Interruttore antimanomissione | |

Attivazione del Sensore e accoppiamento

- Aprire il coperchio posteriore del Sensore e rimuovere la linguetta di protezione; da questo momento il Sensore è in funzione.



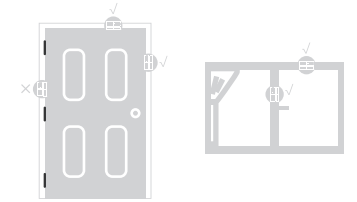
- Per accoppiare il Sensore al Sistema di allarme ci sono due modi:
 - **Tramite Centrale** premere il simbolo (↔), inserire il codice, selezionare "Sensore", poi cliccare su "+" e poi "Entrata". Cliccare su "Collega". Ora la Centrale è in fase di acquisizione e deve ricevere il segnale dal Sensore.

Per farlo ci sono due metodi: cliccare sul pulsante di abbinamento o separando le due parti del Sensore. La Centrale confermerà l'avvenuto accoppiamento del Sensore.

- **Tramite App** cliccare su "Accessori", selezionare "Entrata" nella parte alta dello schermo poi cliccare su "+". L'App entra così in fase di acquisizione; inviare il segnale dal Sensore utilizzando uno dei due metodi indicati sopra.

Installazione del Sensore

- Pulire l'area di montaggio sulla porta o sulla finestra.
- Se la porta o la finestra lo consentono, fissare il sensore (il più grande dei due componenti) in orizzontale alla parte alta dei profili della porta o della finestra. Fissare il magnete (il più piccolo dei due componenti) in orizzontale alla parte alta della porta o alla finestra. I due segni che sono presenti sui due componenti devono essere allineati. La distanza tra i due componenti deve essere inferiore a 1,7 cm (si consiglia di fare delle prove).



- Il fissaggio su porte e finestre in metallo potrebbe interferire con il sensore, in questa situazione fare delle prove di funzionamento. In caso di problemi di interferenza delle parti in metallo si può provare a mettere dei distanziali di circa 1 cm in legno o plastica per tenere lontani i due componenti dalle parti in metallo.

