

### ALLARME ALLAGAMENTO

Riferimento commerciale: 5101-003  
Sviluppato da CAVIUS

#### LEGGERE ATTENTAMENTE LA GUIDA UTENTE PRIMA DELL'USO E CONSERVARLA PER USI FUTURI.

Il rilevatore di allagamento è stato progettato per rilevare una perdita d'acqua da Lavatrici, tubature idriche o mobiletti sotto lavello. Può essere utilizzato anche per rilevare allagamenti nei seminterrati.

#### INFORMAZIONI TECNICHE:

All'interno di un'abitazione è possibile interconnettere fino ad un massimo di 32 rilevatori.

**Nota:** Questi devono essere rilevatori della serie CAVIUS

## WIRELESS.))

ALARM FAMILY

La distanza tra allarmi interconnessi dipende dalla disposizione della casa: i rilevatori vanno sempre testati dopo l'installazione. Si consiglia di non superare i 10 metri di distanza tra due rilevatori.

Diametro: 60mm. Altezza: 37mm

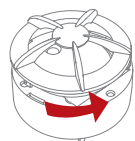
Il rilevatore è alimentato da una batteria al litio sostituibile da 3v CR123A. Si ricorda che il corretto funzionamento del rilevatore di fumo è garantito utilizzando batterie di una delle seguenti marche: DURACELL, PANASONIC o HUIDERUI.

Interconnessione tramite RF: 868 MHz  
A norma: RoHS, REACH, R&TTE (EN300-220-1 e 2),  
Direttiva EMC 2004/108/CE.

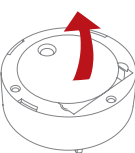


#### 1. COME IMPOSTARE E COLLEGARE I RILEVATORI

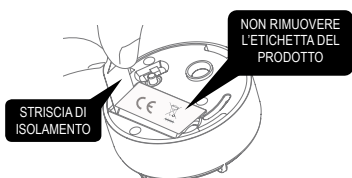
1. Aprire la copertura superiore del rilevatore di allagamento ruotandola in senso antiorario.



2. Rimuovere il pulsante di test /coperchio per raggiungere la Batteria e l'interruttore a scorrimento per apprendimento RF.

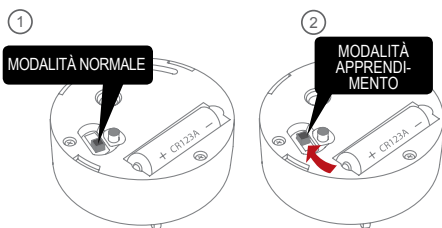


3. Iniziare strappando la striscia di isolamento della batteria come indicato.



**Nota:** L'etichetta del prodotto non deve essere rimossa, perché contiene informazioni importanti relative al prodotto.

Tutti i rilevatori da collegare in casa devono essere messi in "Modalità apprendimento", facendo scorrere l'interruttore posto sul retro del rilevatore in posizione di "Modalità apprendimento".

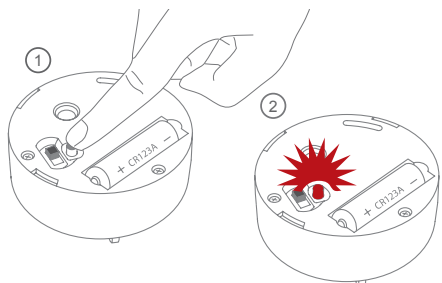


Il LED rosso si accenderà per indicare che è stata selezionata la "Modalità apprendimento".

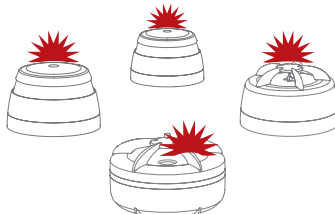


Non estrarre la batteria in "Modalità apprendimento", perché ciò interrompe il processo di apprendimento.

Premere e tenere premuto il pulsante di prova su un solo allarme, fino a quando questo suona e il LED lampeggia. Questo rilevatore diventerà il master e inizierà ad inviare un codice domestico specifico agli altri allarmi.

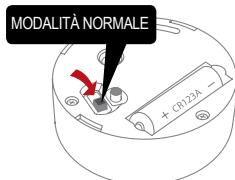


Nel momento in cui gli altri allarmi ricevono il codice domestico specifico, il loro LED lampeggerà.

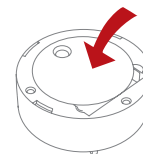


Quando il LED rosso lampeggia su tutti i rilevatori, questi sono connessi, possono essere scollegati dalla "Modalità apprendimento" e installati.

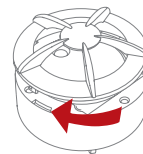
4. Disattivare la "Modalità di apprendimento" facendo scorrere l'interruttore in cima al rilevatore alla posizione di "Modalità normale".



5. Montare nuovamente il pulsante di test / coperchio.



6. Chiudere la copertura superiore del rilevatore di allagamento ruotandola in senso orario.



#### 2. AREE MIGLIORI PER INSTALLARE IL RILEVATORE DI ALLAGAMENTO:

- Installare un rilevatore di allagamento in quei punti in cui è difficile scoprire possibili perdite.
- Installarlo in prossimità di lavatrici, lavastoviglie, mobiletti sotto lavello o cantine.
- Installarlo nei seminterrati.

Posizionare il rilevatore in modo da poterlo raggiungere per testare la batteria.



- Rilevatore di allagamento minimo
- Rilevatore di fumo minimo
- Rilevatore di calore minimo

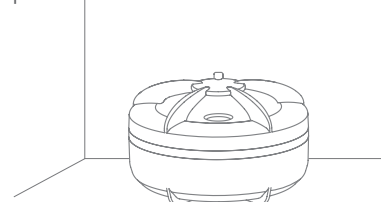
#### 3. AREE IN CUI **NON** INSTALLARE I RILEVATORI DI ALLAGAMENTO:

- A soffitto.
- A parete (a meno che venga utilizzata la base di montaggio a parete accessoria, vedere sezione 5).
- In locali in cui la temperatura va esternamente da +0°C a 40°C.

Posizionare il rilevatore in modo da poterlo raggiungere per testare la batteria ed eseguire la manutenzione.

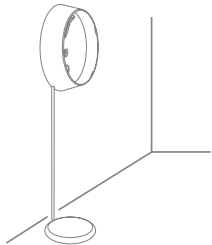
#### 4. POSIZIONAMENTO:

Il rilevatore di allagamento è progettato per essere posizionato a pavimento, in prossimità di possibili perdite.



**NOTA:** Posizionando il rilevatore di allagamento in zone in cui è possibile che un'eventuale perdita di acqua o un allagamento superi i 2 cm, vi è il rischio che il rilevatore venga danneggiato. In questi casi si raccomanda l'utilizzo di una base di montaggio a parete accessoria.

## 5. BASE DI MONTAGGIO A PARETE ACCESSORIA CON SONDA:



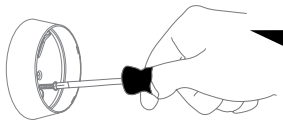
**NOTA:** La base di montaggio a parete con sonda è un'opzione extra per il rilevatore di allagamento. Deve essere acquistata separatamente.

Per l'installazione nei seminterrati a rischio di allagamento o aree difficili da raggiungere.

### Installazione con viti e tappi:

Posizionare la base del rilevatore di allagamento sulla parete. La sonda va collocata sul pavimento.

Assicurarsi che la sonda raggiunga il livello richiesto a pavimento o sotto il canale di scolo.



UTILIZZARE LE VITI E I TAPPI ACCLUSI PER L'INSTALLAZIONE

### Installazione con nastro adesivo:

1. Selezionare un punto adeguato. Assicurarsi che la zona di montaggio sia stabile, asciutta e che non presenti tracce di polvere e grasso. Verificare che la superficie sia liscia. Una volta assemblata, la base di montaggio non può essere rimossa o riposizionata.

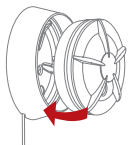
2. Inserire il rilevatore nello zoccolo. Assicurarsi che il rilevatore sia stato correttamente inserito nello zoccolo prima di incollarlo al parete.

3. Rimuovere la pellicola protettiva dal nastro adesivo.

4. Montare lo zoccolo con il rilevatore al parete premendo delicatamente.

5. Testare l'allarme secondo quanto riportato nella guida utente del proprio rilevatore.

**Nota:** Quando il rilevatore viene inserito o rimosso dallo zoccolo, assicurarsi sempre di mettere in sicurezza lo zoccolo tenendolo fermo al suo posto.



Ruotare il rilevatore fino in fondo fino a sentire il clic: solo allora sarà in posizione corretta.

## 6. FUNZIONE TEST:

Dopo l'installazione e almeno una volta a trimestre, testare tutti gli allarmi per garantire che funzionino correttamente e che siano reciprocamente in range.

Si raccomanda un controllo visivo settimanale per verificare che il LED lampeggi correttamente (ogni 48 sec.).

Premere il pulsante di test su un qualsiasi allarme per 2 emissioni del segnale di allarme 1 (--- ---) - Fare riferimento alla sezione 8. Tale azione invierà un segnale di prova dall'allarme: tutti gli altri allarmi collegati dovranno poi ricevere il segnale in un breve lasso di tempo. Gli allarmi emetteranno un breve beep e il LED lampeggerà ogni 8 secondi per 2 minuti.

**NOTA:** La funzione test permette inoltre di inviare un segnale RF indebolito per garantire un funzionamento ottimale in condizioni normali.

Quando il segnale di prova viene inviato, gli allarmi rispondono con:

Un singolo beep ogni 8 secondi indica che gli allarmi sono connessi e funzionanti.

Se necessario questa indicazione può essere fermata in anticipo su ciascun allarme premendo brevemente il pulsante di test.

**SUGGERIMENTO:** È consigliabile coprire il foro di uscita del suono con un dito durante la fase di prova per ridurre il livello di suono emesso.

### Test della funzione perdita d'acqua:

Per testare la funzione relativa alla perdita d'acqua, posizionare il rilevatore di allagamento su un panno umido: in questo modo dovrebbe attivarsi l'allarme.

## 7. MODALITÀ NORMALE:

In modalità normale il LED lampeggerà ogni 48 secondi, ad indicare il funzionamento corretto.

## 8. MODALITÀ ALLARME:

Lo stato del rilevatore di allagamento è indicato da una serie di suoni ripetuti.

Il rilevatore di allagamento trasmetterà anche il segnale di allarme agli altri allarmi collegati, che suoneranno dopo un breve ritardo.

CAVIUS Wireless Family presenta due diversi segnali di allarme:

**Segnale di allarme 1** (--- ---) indica allarmi legati a situazioni di vita o di morte, come un allarme fumo.

**Segnale di allarme 2** (--- ---) indica allarmi non legati a situazioni di vita o di morte, come un allarme allagamento.

Segnale allarme fumo: --- ---

Segnale allarme calore: --- ---

Segnale allarme allagamento: - - -

Segnale allarme livello CO basso: - - -

Segnale allarme livello CO alto: --- ---

Si ricorda che solo il LED dell'allarme di origine lampeggia, in modo da essere identificato.

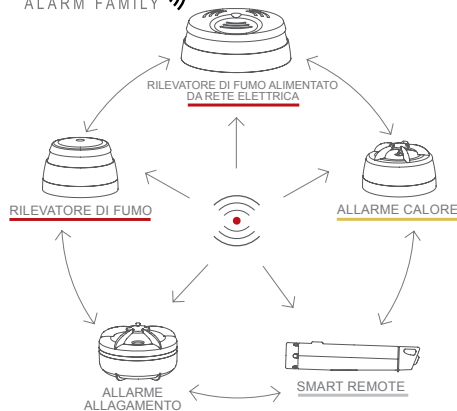
## 9. FUNZIONE PAUSA/SILENZIO:

Il rilevatore di allagamento può essere messo in pausa per 10 minuti premendo il pulsante di test solo sul rilevatore originario (indicated dal LED lampeggiante, e dopo 10 minuti torna al funzionamento normale).

La ragione per la quale non è possibile mettere in pausa gli altri rilevatori, ma solo quello originario, è dovuta a motivi di sicurezza personale. È necessario individuare la sorgente dell'allarme per assicurarsi che non si tratti di una situazione tale da richiedere attenzione.

## 10. AGGIUNTA DISPOSITIVO EXTRA:

**WIRELESS** ALARM FAMILY



Tutti gli allarmi interconnessi CAVIUS nell'ambito della **WIRELESS** ALARM FAMILY possono essere aggiunti al sistema poiché funzionano con la medesima frequenza e utilizzano lo stesso protocollo dati. Ciò significa che

il sistema wireless può essere composto da una combinazione di fumo, calore, allagamento, ecc.

Mettere tutti gli allarmi in "Modalità apprendimento" e ripetere la sezione 1.

Testare sempre il collegamento di tutti i dispositivi ripetendo la funzione test sezione 6 dopo l'aggiunta di dispositivi.

## 11. SEGNALE BATTERIA BASSA:

Il prodotto ha una batteria della durata di 5 anni. Quando la batteria sta per esaurire la vita utile, verrà emesso un breve beep ogni 48 secondi per 30 giorni.

Il beep verrà emesso solo dall'allarme con batteria in esaurimento, tutti gli altri allarmi collegati non suoneranno.

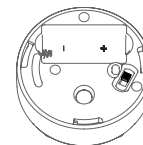
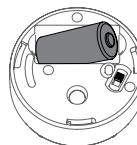
Le batterie dei rilevatori possono essere sostituite in maniera sicura senza ripetere il processo di apprendimento: i codici impostati non verranno persi durante la sostituzione della batteria.

## 12. SOSTITUZIONE BATTERIA:

Per sostituire la batteria staccare la copertura del rilevatore di allagamento ruotandola in senso antiorario.

Sostituire la batteria rispettando le polarità.

Riposizionare il pulsante di test, chiudere l'alloggiamento ruotandolo in senso orario e testare il rilevatore.



## 13. RISOLUZIONE PROBLEMI:

In caso di segnale debole o cattivo, cambiare posizione al rilevatore di allagamento.

Se il rilevatore di allagamento non funziona nonostante venga premuto il pulsante di prova, la possibile causa va ricercata in una batteria difettosa. Verificare se la batteria sia esausta o umida e sostituirla. **Testare sempre il rilevatore dopo aver sostituito la batteria.**

Se il problema persiste visitate il sito [www.cavius.com](http://www.cavius.com) per la risoluzione dei problemi.

## 14. ALTRE INFORMAZIONI:

Non verniciare il rilevatore.

Rispettare le disposizioni locali vigenti relative all'installazione.

Smaltimento: Batteria e prodotto vanno smaltiti correttamente al termine della loro vita utile. Si tratta di rifiuti elettronici da riciclare.

Il marchio CE apposto sul prodotto ne prova la conformità con le Direttive Europee ad esso applicabili.



Tutti i diritti riservati: CAVIUS Aps non si assume responsabilità di errori contenuti nel presente manuale. Inoltre CAVIUS Aps si riserva il diritto di modificare l'hardware, il software e/o altre specifiche qui indicate in qualsiasi momento senza preavviso. CAVIUS Aps non è tenuta ad aggiornare le informazioni qui contenute. Tutti i marchi commerciali qui elencati sono di proprietà dei rispettivi titolari. Copyright © CAVIUS Aps.

Sviluppato da CAVIUS Aps Julsøvej 16, DK-8600  
Prodotto in Cina