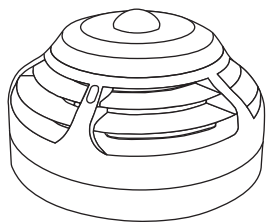


# SmartCell

## Doppio rivelatore di fumo/calore e lampeggiante suoneria combinati

Guida d'installazione



### Codice prodotto

SC-23-0210-0001-99

### Descrizione del prodotto

Doppio rivelatore di fumo/calore e suoneria-lampeggiante abbinata (VAD rosso lampeggiante)

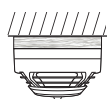
SC-23-0220-0001-99

Doppio rivelatore di fumo/calore e suoneria-lampeggiante abbinata (VAD bianco lampeggiante)

## 1 Preinstallazione



L'installazione deve essere conforme ai codici di installazione locali vigenti e deve essere installata solo da una persona competente e adeguatamente addestrata.



L'uso di un distanziatore non metallico deve essere preso in considerazione se si monta il dispositivo su una superficie metallica.

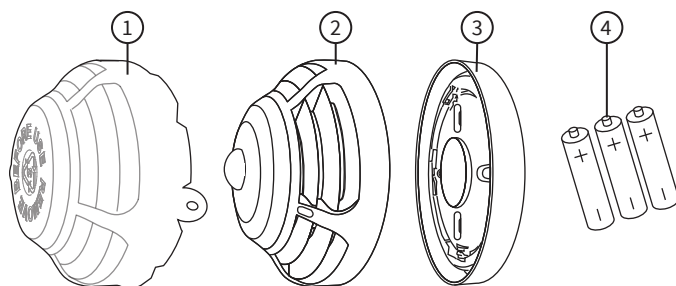


Questo dispositivo contiene componenti elettronici che potrebbero essere soggetti a danni da parte di scariche elettrostatiche (ESD). Prendere le dovute precauzioni quando si maneggiano schede elettroniche.



Per garantire il corretto funzionamento, i prodotti devono essere utilizzati nelle condizioni operative ambientali specificate.

## 2 Componenti



① Copertura anti-polvere

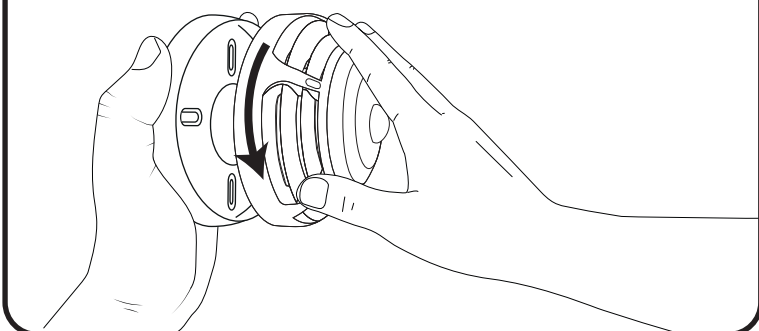
② Doppio rivelatore di fumo/calore e lampeggiante suoneria combinati

③ Piastra di montaggio ④ Batterie (non incluse in alcune regioni \*)

\* Se le batterie non vengono fornite, inserire solo le batterie specificate.

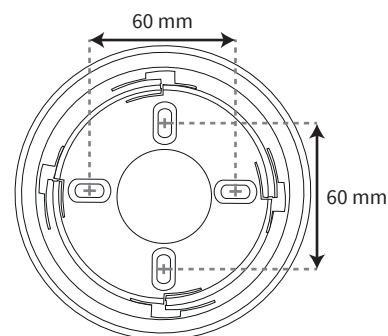
## 3 Rimuovere la piastra di montaggio

- Rimuovere la piastra di montaggio ruotando il dispositivo in senso ANTIORARIO per sganciarlo dalla piastra di montaggio.



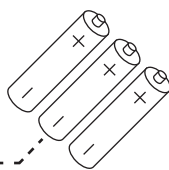
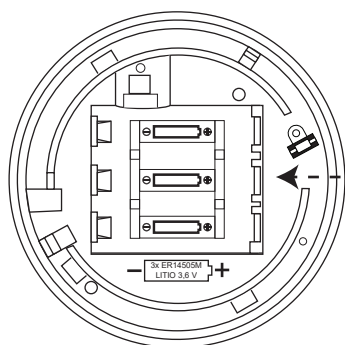
## 4 Fissare la piastra di montaggio

- Per il fissaggio al soffitto, è necessario utilizzare tutte e quattro le posizioni di fissaggio per garantire un fissaggio stabile.
- Se sono presenti scatole di montaggio elettriche esistenti, è possibile utilizzare due posizioni di fissaggio.
- Utilizzare viti ed elementi di fissaggio adatti.



## 5 Montare le batterie

- Durante l'installazione/sostituzione delle batterie, rispettare la corretta polarità, utilizzando solo le batterie specificate.



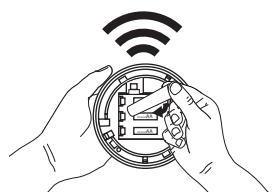
RISPETTARE LA  
POLARITÀ DELLA  
BATTERIA!

## 6 Configurazione

Il dispositivo deve ora essere aggiunto (programmato) alla centrale di controllo.

### Metodo 1

Alimentazione del dispositivo



Fare riferimento al manuale di programmazione per i dettagli di programmazione completi.

SmartCell centrale di controllo = TSD155 / SmartCell WZM = MK067

### Metodo 2

Applicazione del magnete



### Metodo 3

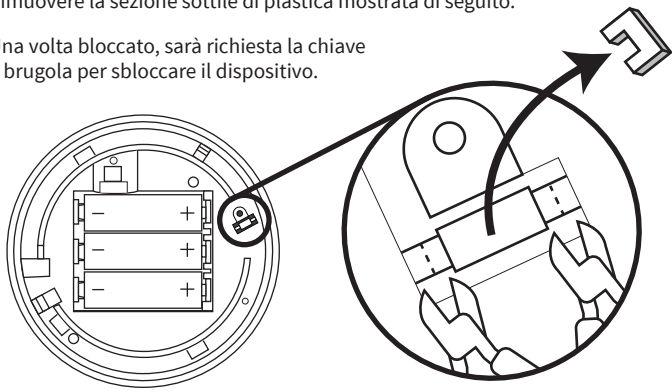
Tramite computer



Strumento di configurazione

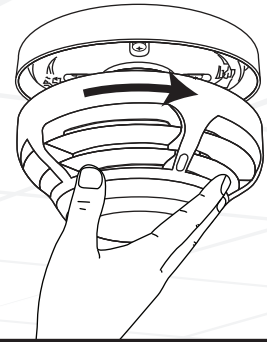
## 7 Blocco opzionale del dispositivo

- Il dispositivo include un meccanismo di blocco opzionale.
- Rimuovere la sezione sottile di plastica mostrata di seguito.
- Una volta bloccato, sarà richiesta la chiave a brugola per sbloccare il dispositivo.



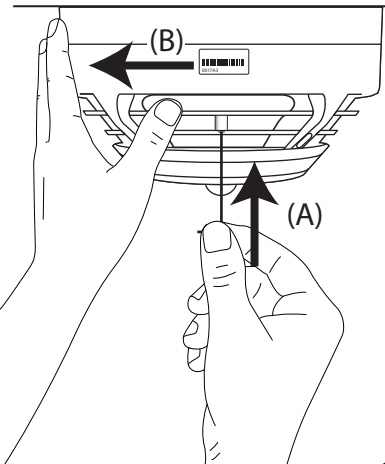
## 8 Completamento dell'installazione

- Rimontare il dispositivo come mostrato di seguito.



## Sblocco dispositivo

- Se il dispositivo è stato bloccato, sarà necessaria una chiave a brugola per lo sblocco.
- Premere il meccanismo di blocco, inserendo la chiave a brugola o simile, nella cavità del dispositivo e spingendo (A).
- Ruotare contemporaneamente il dispositivo in senso antiorario per sganciarlo (B).



## ⚠ IMPORTANTE

- Rimuovere la copertura anti-polvere prima dell'uso.
- Il dispositivo deve essere testato al momento dell'installazione in conformità con i requisiti locali.
- Le prove devono essere eseguite solo da una persona competente e pienamente addestrata.
- Il produttore raccomanda test funzionali regolari in conformità con i codici di pratica locali.
- La pulizia e le riparazioni devono essere eseguite dal rappresentante autorizzato del produttore.
- Non aprire la custodia per pulire l'interno del rivelatore.

## Specifica

Temperatura di esercizio	da -10 a 55 °C
Temperatura di stoccaggio	
Con batterie	da -10 a 30 °C
Senza batterie	da -10 a 55 °C
Umidità	da 0 a 95% in assenza di condensa
Posizione/Grado di protezione	Tipo A: per uso interno/IP21C
Alimentazione	3 x batterie ER14505M 3,6 V al litio cloruro di tionile (Fanso o Titus)
<b>ATTENZIONE!</b>	
■ Questo è un prodotto per la sicurezza della vita. Utilizzare solo tipi di batterie approvati dal produttore. In caso contrario il prodotto potrebbe subire danni.	
■ NON utilizzare insieme batterie di diverso tipo o età.	
■ Quando si sostituiscono le batterie; rimuovere tutte le batterie vecchie prima di montare le sostituzioni.	
Tensione di funzionamento	da 2,7 a 3,65 Vcc $\approx$
Assorbimento di corrente	0,32 A max.
Consumo energia	0,8 W max.
Frequenza operativa	868 M Hz
Potenza del trasmettitore in uscita	14 dBm/25 mW
Protocollo di segnalazione	X5
Sensibilità del rivelatore e impostazioni di reattività	Fumo: Normale * †, Normale+AVF, Calore: 58 °C statica (A2S)*†, 58°C rate of rise (A2R)*, 72 °C statica (BS)* e 72 °C rate of rise (BR)*
* Sensibilità consentite EN54 † Sensibilità doppie predefinite	
Uscita suoneria	93 dB (A) a 1 m max.
Per informazioni complete sull'uscita, consultare il documento Dati suoneria (MK103).	
Copertura lampeggiante	C-3-12 (BIANCO lampeggiante) C-3-9,5 (ROSSO lampeggiante)
Frequenza lampeggiante	0,5 Hz (1 flash, ogni 2 secondi)
Dimensioni (Ø x D)	110 x 61 mm

## Informazioni sulle normative

Produttore	Carrier Manufacturing Polska Sp. Z o.o. Ul. Kolejowa 24, 39-100 Ropczyce, Polonia
Anno di produzione	Vedere etichetta con numero di serie dei dispositivi
Certificazione	<b>CE 19</b>
Ente di certificazione	<b>0905</b>
CPR DoP	0359-CPR-00268
Approvato secondo	EN54-3:2001. Incorporando gli emendamenti n. 1 e 2. Sistemi di rivelazione e allarmi incendio. Parte 3: apparati allarme incendio - suonerie EN54-5:2001. Incorporando l'emendamento n. 1. Sistemi di rivelazione e allarmi incendio. Parte 5: rivelatori di calore - rivelatori di punti. EN54-7:2001. Incorporando l'emendamento n. 1. Sistemi di rivelazione e allarmi incendio. Parte 7: rivelatori di fumo - rivelatori di punti che utilizzano luce diffusa, luce trasmessa o ionizzazione. EN54-13:2005. Sistemi di rivelazione e allarmi incendio. Parte 13: valutazione della compatibilità dei componenti di sistema. EN54-23:2010. Sistemi di rivelazione e allarmi incendio. Parte 23: dispositivi di allarme incendio. Dispositivi di allarme visivo. EN54-25:2008. Integrandolo le rettifiche del 2010 (settembre) e del 2012 (marzo). Sistemi di rivelazione e allarmi incendio. Parte 25: componenti che utilizzano collegamenti radio.
Direttive dell'Unione europea	EMS dichiara che il tipo di apparecchiatura radio SmartCell Doppio rivelatore con suoneria lampeggiante combinata è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet: <a href="http://www.mysmartcell.com">www.mysmartcell.com</a>



2012/19/CE (Direttiva RAEE): All'interno dell'Unione europea, i prodotti contrassegnati da questo simbolo non possono essere smaltiti come rifiuti domestici indifferenziati. Ai fini di un adeguato riciclaggio, al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura equivalente restituire il prodotto al fornitore locale o smaltirlo consegnandolo presso gli appositi punti di raccolta. Per maggiori informazioni visitare il sito [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info)  
Smaltire le batterie in modo ecologico secondo le normative locali.