

## Descrizione

Il rilevatore wireless combinato **STW2000** è l'ultimo nato nella tecnologia dei rilevatori wireless multi-criterio. Il rivelatore è un dispositivo completamente intelligente che combina le tecnologie di rivelazione del fumo e del calore per migliorare le prestazioni, mantenendo elevati livelli di rifiuto degli allarmi indesiderati. L'utilizzo di collaudati algoritmi di elaborazione del segnale radio adattivo garantisce i massimi livelli di sicurezza della vita e di affidabilità del sistema. Un test magnetico integrato consente una facile attivazione per verificare la corretta funzionalità e risposta.

## Caratteristiche principali

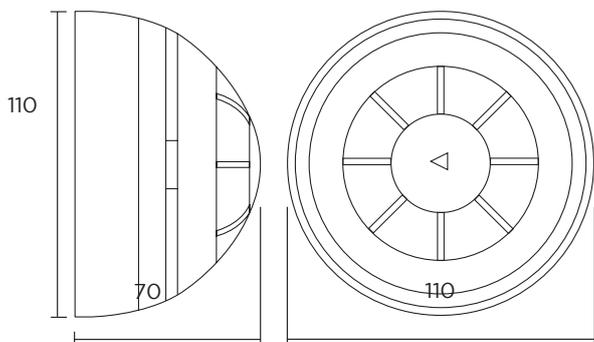
- Design avanzato a doppia camera ottica
- Doppio LED di allarme per una visibilità a 360°
- Impostazioni operative multiple
- Compensazione avanzata della deriva
- Comunicazione wireless bidirezionale
- Utilizzabile con i traduttori indirizzabili e convenzionali Taurus
- 22 coppie di canali di campo
- Lunga portata di comunicazione (1 km in aria aperta)
- Ridondanza a doppio canale
- Durata della batteria di 10 anni
- Utilizza la tecnologia standard delle batterie al litio a basso costo
- Scheda di identificazione del dispositivo
- Vite di sicurezza per evitare manomissioni e rimozioni indesiderate
- Facile opzione di programmazione di scansione e collegamento
- Approvato da terze parti
- 5 anni di garanzia sul prodotto
- LED tricolore
- Parte termica omologata in categoria A1R



## Technical specifications

Gamma di frequenza operativa	868 - 870 MHz
Potenza massima irradiata	14dBm (25mW)
Dimensioni	110mm x 70mm
Peso (senza batterie)	155 g
Batterie	2x CR123A
Temperatura di esercizio	-10°C to +55°C
Umidità massima (non condensante)	95% RH
IP rating	40

## Informazioni tecniche



\*Nota: Gamma approvata.

Le prestazioni del dispositivo certificato possono variare a seconda dell'ente di omologazione.

## Standard e approvazioni

- EN54-5 : Rivelatori di calore - Rivelatori di calore puntiformi
- EN54-7 : Rivelatori di fumo - Rivelatori di fumo puntiformi che funzionano a luce diffusa, a luce trasmessa o a ionizzazione.
- EN54-25: Componenti che utilizzano collegamenti radio

## Compatibilità basi

Questo dispositivo viene fornito con una base standard ed è compatibile con le seguenti basi di segnalazione acustica:

- **FDTWBS** Base sirena wireless
- **FDTWBSLW** Base sirena wireless + flash LED bianco
- **FDTWBSLR** Base sirena wireless + flash LED rosso