

## Descrizione

L'**FDTWBSLR** è un dispositivo ad alte prestazioni che incorpora un VAD conforme alla norma EN54-23, utilizzato per avvisare le persone in caso di incendio. Ogni unità è dotata di una base integrata sagomata per il montaggio di un rivelatore wireless o di una copertura per la segnalazione acustica se non è necessario un rivelatore.

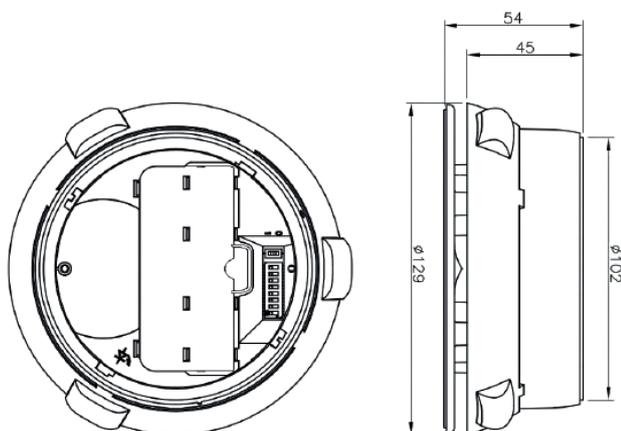
L'unità è dotata di serie di 32 toni sonori riconosciuti (primari e secondari) e di 4 livelli di regolazione del volume, nonché di impostazioni visive di alta potenza/bassa potenza, tutte facilmente configurabili in loco.

L'alimentazione con batterie al litio standard e l'utilizzo di algoritmi adattivi di elaborazione del segnale radio di provata efficacia garantiscono i massimi livelli di sicurezza e affidabilità.

## Caratteristiche principali

- Compatibile solo con i rivelatori Taurus
- 32 impostazioni di toni (primari e secondari per l'allarme e l'evacuazione), selezionabili tramite i dip switch a bordo
- 4 livelli di volume
- Utilizzabile con i traslatori indirizzabili e convenzionali Taurus
- Lunga portata di comunicazione (1 km all'aperto)
- Comunicazione wireless bidirezionale
- 22 coppie di canali di campo
- Ridondanza a doppio canale
- Durata della batteria di 5 anni (incluso il test settimanale)
- Utilizza la tecnologia standard delle batterie al litio a basso costo
- Facile opzione di programmazione di scansione e collegamento
- Vite di sicurezza per evitare manomissioni e rimozioni indesiderate
- Approvazione di terze parti secondo EN 54-3 e EN 54-23
- Opzioni di tappo di chiusura rosso e bianco
- 5 anni di garanzia sul prodotto

## Informazioni tecniche



\*Nota: Gamma approvata.

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



## Specifiche tecniche

Gamma di frequenza operativa	868 - 870 MHz
Potenza massima irradiata	14dBm (25mW)
Potenza sonora (tipica)	88-91dBA (tone dependent)
Temperatura di esercizio	-10°C to +55°C
Peso (senza batterie)	224g
Dimensioni	129 mm x 54 mm
Batterie	2x CR123A (3 V & 1.2 Ah)
Umidità (senza condensa)	95% RH
2 Conforme alla norma EN 54-23 impostazioni visive	high power/low power
Alta potenza	C-3-15/ O-4.6-15
Bassa potenza	C-3-10
IP rating	21C

## Standard e approvazioni

- EN 54-3: Dispositivi di allarme antincendio - Segnalatori acustici
- EN 54-23: Dispositivi di allarme antincendio - Dispositivi di allarme visivo
- EN 54-25: Componenti che utilizzano collegamenti radio