# DATASHEET BASE SONORA HYFIRE TAURUS

TAU-BS-01

La base sonora Hyfire Taurus TAU-BS-01 è un dispositivo wireless ad alte prestazioni che può essere utilizzato anche in modalità stand-alone (montando un apposito coperchio) o come dispositivo di allarme combinato ad un sensore di rilevazione ottico, termico o multicriterio della serie Taurus. Il dispositivo TAU-BS-01 dispone di 32+32 toni (primari e secondari) e 4 livelli di volume, tutti configurabili in modo semplice in fase di installazione. Il dispositivo è alimentato da batterie al litio standard e, grazie ad algoritmi di elaborazione del segnale radio, assicura performance di massima sicurezza e affidabilità.





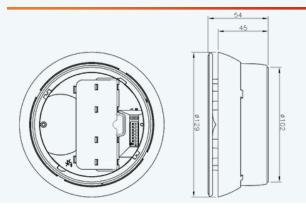
### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Compatibile con i sensori Taurus
- 32 toni (primari e secondari, per allarme ed evacuazione), selezionabili dai dip switch sul dispositivo
- 4 livelli di volume
- Comunicazione wireless bidirezionale
- Può essere utilizzato con i translator Taurus indirizzabili e convenzionali
- 22 coppie di canali di campo
- Ridondanza a doppio canale
- Raggio di comunicazione fino a 1000 m in aria libera
- Durata della batteria di 5 anni
- Uso di batterie al litio standard a basso costo
- Paletta di identificazione del dispositivo
- Opzione di programmazione intuitive: "easy scan" e "link"
- Vite di sicurezza per prevenire manomissioni e rimozioni indesiderate
- Certificazione secondo le norme EN54-3 e EN54-25
- Coperchio di chiusura opzionale rosso o bianco
- 5 anni di garanzia

## **CARATTERISTICHE TECNICHE**

Frequenza di lavoro	868 – 870 MHz
Massima Potenza Erogata	14dBm (25mW)
Grado di protezione	IP21C
Peso (senza batterie)	224 g
Batterie	2x CR123A (3 V & 1.2 Ah)
Durata batterie (tipica)	5 anni
Dimensioni	129 mm x 54 mm
Temperatura di funzionamento	-10°C to +55°C
Umidità relativa (senza condensa) 95% RH	
Volume (tipico)	88-91dBA (a seconda del tono)

#### **INFORMAZIONI TECNICHE**



## **STANDARD & APPROVAZIONI**

- EN54-3: Dispositivi sonori di allarme incendio
- EN54-25: Componenti che utilizzano collegamenti radio





