

INSTALLAZIONE

PROGRAMMAZIONE E AUTENTICAZIONE

Il rivelatore wireless EV IRS BWL, è un infrarosso di tipo passivo con configurazione di protezione volumetrica. Ambito di utilizzo interni.

La programmazione funzionale del rivelatore si può effettuare solo, tramite il software Centro. Seleziona la Zona da associare al rivelatore, trascrivi nel campo WID le 12 cifre che compongono il codice d'identificazione (Wireless identification), completa la programmazione funzionale della Zona, compilando i restanti campi.


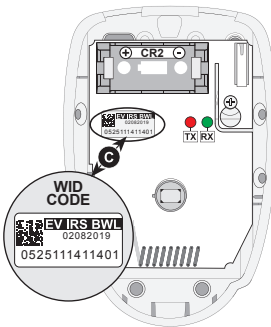
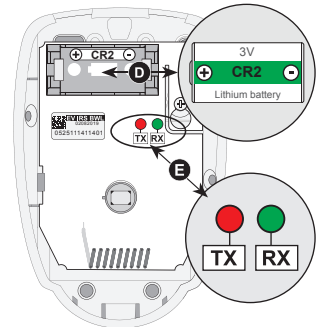
Effettua, la programmazione di tutti i dispositivi Wireless, completa la programmazione del Sistema, invia la programmazione alla centrale, alimenta i dispositivi wireless e verifica per ognuno di essi, il buon esito della procedura di autenticazione automatica.

LED DI SEGNALEZIONE

I Led di segnalazione sono attivi solo durante le fasi di Autenticazione e Test. Nella fase di Autenticazione i Led rosso e verde lampeggiano (monitor attività di ricetrasmisione). Nella fase di Test il Led verde monitora la rilevazione emettendo uno o più lampeggi (contimpulsi) in funzione del filtro programmato. Il Led rosso visualizza l'esito del Test, se l'esito è positivo emette 4 lampeggi ravvicinati, se l'esito è negativo rimane acceso per 1 secondo.

TEST DEL DISPOSITIVO

Immediatamente dopo l'autenticazione, il rivelatore attiva per 15 minuti lo stato di Test. Lo stato di Test può essere attivato dall'installatore in qualsiasi momento.

Montaggio		Programmazione	Autenticazione
<p>A - Rimuovi la cover, premi con un cacciavite sui ganci di chiusura e separa il coperchio dalla base</p>		<p>C - Programma Centro - Trascrivi il codice WID nel campo di identificazione, completa la programmazione del rivelatore</p>	<p>D - Inserisci la batteria di alimentazione E - Verifica l'autenticazione tramite i Led TX e RX.</p>
			

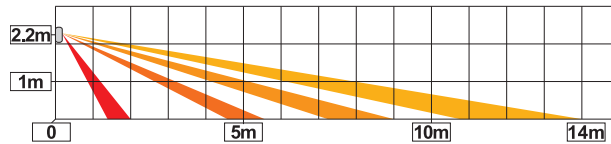
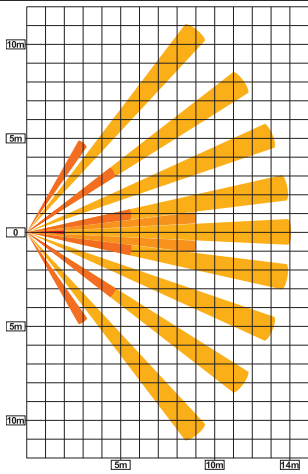
Procedure di Autenticazione e Test	
<p>Autenticazione Collega la batteria. I Led lampeggiano (monitor ricetrasmisione)</p>	<p>Autenticato → Si attiva automaticamente lo stato di Test x 15 minuti</p> <p>Esito?</p> <p>Non autenticato → Led rosso acceso x 1 minuto poi il dispositivo va in sleep</p>
<p>Prima di eseguire un altro tentativo di autenticazione scollega la batteria, scarica l'energia residua premendo ripetutamente il tamper, ricollega la batteria.</p>	
<p>Test rivelatore Il Led verde lampeggia ad ogni rilevazione, una o più volte se programmato il contimpulsi</p>	<p>Check Test OK → Led rosso lampeggiante</p> <p>Esito?</p> <p>Check Test KO → Led rosso acceso x 1 secondo</p>

CARATTERISTICHE TECNICHE / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNISCHE DATEN					
Generalità	Généralité	General features	Generalidad	Allgemeines	
Modello	Modèle	Type	Modelo	Modell	EV IRS BWL
Descrizione	Description	Description	Descripción	Beschreibung	Passive infrared
Caratteristiche RF	Caractéristiques radio	Wireless features	Características de radio	Funkeigenschaften	
Ricetrasmittitore	Récepteur-émetteur	Receiver-transmitter	Receptor-transmisor	Empfänger-Sender	UHF
Protocollo di comunicazione	Protocole de communication	Communication protocol	Protocolo de comunicación	Kommunikationsprotokoll	EV@BWL
Frequenza	Fréquence	Frequency	Frecuencia	Frequenz	868MHz
Potenza di trasmissione max.	Puissance d'émission max.	Max. transmission power	Potencia de emisión máx.	Max. Sendeleistung	25mW EIRP
Caratteristiche elettriche	Caractéristiques électriques	Electrical specifications	Características eléctricas	Elektrische Eigenschaften	
Tensione nominale	Tension nominale	Rated voltage	Tensión nominal	Nennspannung	3V DC
Tensione di alimentazione	Tension d'alimentation	Operating voltage	Tensión de trabajo	Betriebsspannung	2.5V...3V DC
Assorbimento in veglia	Consommation au repos	Consumption in stand-by	Consumo en reposo	Stromaufnahme im Ruhezustand	4µA @ 3V DC
Assorbimento in trasmissione	Consommation en transmission	Consumption during transmission	Consumo en transmisión	Stromaufnahme bei Übertragung	50mA @ 3V DC
Batteria Li - CR2	Batterie Li - CR2	Battery Li - CR2	Batería Li - CR2	Batterie Li - CR2	CR2 3V - 0.75Ah
Autonomia batteria	Autonomie batterie	Battery autonomy	Autonomía batería	Batterieautonomie	> 4 years*
Autoprotezione	Auto-surveillance	Tamper	Protección de tamper	Sabotageschutz	
Antiapertura/rimozione	Anti-ouverture et anti-arrachement	Anti-opening and anti-detachment	Antiapertura y antiarranque	Öffnungs- und Abhebeschutz	Micro-switch
Caratteristiche fisiche	Caractéristiques physiques	Physical specifications	Características físicas	Physikalische eigenschaften	
Temperatura operativa	Température de fonctionnement	Operating temperature	Temperatura de funcionamiento	Betriebstemperatur	+5°C...+40°C
Classe ambientale	Classe environnementale	Environmental class	Classe ambiental	Umweltklasse	II
Grado di protezione	Indice de protection	Protection class	Clase de protección	Schutzklasse	IP30-IK02
Contenitore	Boîtier	Casing	Carcasa	Gehäuse	ABS
Dimensioni (L x A x P)	Dimensions (L x H x P)	Dimensions (L x H x D)	Dimensiones (L x A x P)	Abmessungen (L x H x B)	63 x 94 x 42mm
Peso	Poids	Weight	Peso	Gewicht	90g

*Autonomia in funzione dell'utilizzo del prodotto

www.tecnoalarm.com La dichiarazione di conformità è disponibile sul sito web. - La déclaration de conformité est disponible sur le site web. - The declaration of conformity is available on the website. La declaración de conformidad está disponible a la página web. - Die Konformitätserklärung steht auf folgender Webseite zur Verfügung.

Diagrammi di copertura / Diagrammes de couverture / Coverage diagrams / Diagramas de cobertura / Strahlenschemata



Zone sensibili	Faisceaux à infrarouge	Infrared beams	Haces de infrarrojos	Infrarotstrahlen	22
Piani di rilevazione	Niveaux (faisceaux)	Levels (beams)	Niveles (haces)	Niveaus (Strahlen)	4
Portata massima	Portée max.	Max. range	Alcance máx.	Max. Reichweite	14m
Angolo di apertura	Angle d'ouverture	Coverage	Cobertura	Öffnungswinkel	100°

The product features can be subject to change without notice. / Las funciones del producto pueden estar sujetas a modificaciones sin previo aviso. / Die Charakteristika des Produktes können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden.