



Rilevatore Wireless PIR di Movimento e Temperatura, Pet Immune Bentel Security BW-802



Rilevatore PIR di Movimento Smart e Multifunzione

Il BW-802 è un rilevatore PIR pet-immune da interno della Serie Wireless BW che offre un'elevata affidabilità nel rilevamento del movimento e della temperatura, in un unico elegante dispositivo, facile da installare.

Progettato sfruttando l'avanzata tecnologia wireless PowerG, il BW-802 garantisce un'eccezionale protezione dalle intrusioni e un'immunità superiore ai falsi allarmi.

Rilevazione del movimento all'avanguardia

Il BW-802 offre una protezione dalle intrusioni e un'elevata immunità ai falsi allarmi che si è dimostrata essere all'avanguardia nel mercato.

- La capacità di distinguere tra intrusi e altri tipi di disturbi, come gli animali domestici, assicura una maggiore affidabilità e riduzione dei falsi allarmi
- La sensibilità uniforme di rilevamento è assicurata su un ampio raggio di azione

Sicurezza e funzionalità smart - Tutto in Uno -

Con la doppia funzionalità integrata, il BW-802 soddisfa pienamente la crescente richiesta del mercato di dispositivi sempre più smart, tecnologici e multifunzionali.

- Monitoraggio del movimento, temperatura e luminosità inclusi
- Perfetto per abitazioni con sistemi di sicurezza intelligenti e per piccole/medie attività
- Offre la funzionalità di due sensori al prezzo di uno

Facile installazione, Veloce manutenzione

Il BW-802 permette di risparmiare tempo durante l'installazione e la manutenzione.

- Inventario semplificato con un singolo dispositivo per la rilevazione del movimento e della temperatura, senza dover acquistare diversi modelli di sensori pet-immune
- Le lenti cilindriche e di Fresnel non richiedono alcuna calibrazione durante l'installazione
- Estesa durata della batteria grazie al consumo ridotto di corrente
- Sostituzioni facili e veloci, con accesso facilitato all'alloggiamento della batteria

Design moderno ed elegante

Progettato secondo le ultime tendenze di design, il BW-802 ha un look moderno ed elegante, che si adatta perfettamente in ogni ambiente.

- In linea con le ultime tendenze di design
- Piccolo e discreto, è perfetto per essere posizionato in ogni angolo, riducendo l'impatto visivo

Frequenza (MHz)	868-869
Tipologia Batteria	3V, CR-123A Batteria al Litio
Durata Batteria	6-8 anni per un uso tipico
Peso (batteria inclusa)	90 g
Temperatura di Funzionamento	da -10°C a 50°C
Ambiente di Funzionamento	Interno
Protezione Antisabotaggio	Apertura e Strappo
Dimensioni (H x L x P)	83 x 61 x 42 mm
Conforme alle Norme	EN 50131-1, EN 50131-2-2, Grado di Sicurezza 2, Classe Ambientale II

Vantaggi Principali

- Rilevamento Movimento, Temperatura e Luminosità in un unico piccolo dispositivo in linea con le ultime tendenze di design
- Avanzata Tecnologia PowerG integrata
- Lenti cilindriche e di Fresnel per una maggiore sensibilità di rilevamento con la copertura fino a 12 m, senza la necessità di una calibrazione verticale
- Pet-Immune con il *Target Specific Imaging™* che riesce a distinguere tra persone e animali fino a 38 kg
- Semplice installazione e manutenzione grazie a un'eccezionale durata della batteria e al suo alloggiamento facilmente accessibile
- Compatibile con le centrali BW-30 e BW-64

Certificazioni

CE
EN Grado 2

La Forza del PowerG:

La forza alla base dei sistemi wireless della Serie BW risiede in varie e innovative tecnologie, tra cui quella del PowerG che potenzia una piattaforma già ricca di funzionalità e che è stata progettata per ridurre i costi operativi per gli installatori e per garantire estrema affidabilità agli utenti finali.

- Innovativa Tecnologia multicanale "*Frequency Hopping Spread Spectrum*" - per impedire interferenze e blocco da altri dispositivi
- Potenza della trasmissione variabile - per una maggiore durata delle batterie
- Elevato range di trasmissione - per una comunicazione affidabile
- Tecnologia di comunicazione sincronizzata TDMA - per prevenire collisioni di messaggi
- Metodo di crittografia AES a 128 bit - per un'elevata protezione contro attacchi digitali e strumenti di analisi

www.bentelsecurity.com