

## Rilevatore wireless combinato di movimento PIR e di rottura vetri



Codice: IA-162PB

Questo dispositivo e un componente del sistema JABLOTRON. Viene utilizzato per il rilevamento del movimento negli interni degli edifici e per il rilevamento della rottura di vetrate. Questo rilevatore combina due sensori (PIR movimento e GBS acustico) in un unico alloggiamento. Il rilevatore occupa due posizioni nel sistema. Il rilevatore utilizza un sensore a infrarossi passivo per il rilevamento del movimento. La rottura del vetro viene rilevata da un sensore Glass Break, che analizza le variazioni di pressione dell'aria e i suoni per rilevare la rottura di una finestra di vetro.

## Descrizione del prodotto:

Il rilevatore deve essere installato da un tecnico qualificato con un certificato valido rilasciato da un distributore autorizzato.

Questo dispositivo e compatibile con le unita di pannello di controllo JA-103K, JA-107K, JA-102K e con i modelli superiori.

## Informazioni tecniche:

Alimentazione	2x batteria al litio CR123A (3,0 V/1,5 Ah) Attenzione: le batterie non sono comprese.
Durata tipica delle batterie	circa 3 anni.
Tensione della batteria bassa	<2,7 V
Consumo corrente quiescente	50 uA
Consumo corrente massimo	50 mA
Banda di comunicazione	868,1 MHz, protocollo JABLOTRON
Potenza radiofrequenza massima (ERP)	<25 mW
Range RF	500 m (area aperta)
Altezza d'installazione consigliata	2,5 m dal pavimento
Angolo/gamma di rilevamento PIR	90°/12 m
Angolo/portata di rilevamento GBS	90°/9 m
Dimensioni	150 x 63 x 40 mm



Peso (senza batterie)	135 g
Classificazione	Grado di sicurezza 2/Classe ambientale II (secondo EN 50131-1)
Ambiente operativo	Generale in interni
Range di temperatura d'esercizio	da -10 °C a +40 °C
Umidita d'esercizio media	75% RH, senza condensa
Organismo di certificazione	Trezor Test s.r.o. (n. 3025)
Conforme a	ETSI EN 300 220-1,2, EN 50130-4, EN 55032, EN IEC 62368-1, EN IEC 63000, EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50131-2-7-1, EN 50131-5-3, EN 50131-6
Utilizzabile in conformita con la norma	ERC REC 70-03.
Vite consigliata	2 x o 3,5 x 40 mm (testa svasata)