

## Avanzato Rilevatore PIR a Tenda Wireless da Esterno PowerG



### Segnalazione Tempestiva, Maggiore Protezione

Il Rilevatore PIR A Tenda Da Esterno Avanzato e Wireless PowerG è un potente dispositivo che crea una sottile protezione a effetto tenda per finestre, balconi, porte, vialetti e altri ingressi, che permette di ottenere capacità di rilevamento in esterni davvero superiori e di ridurre al minimo i falsi allarmi.

Questo piccolo dispositivo offre grandi prestazioni. Resistente alle intemperie (IP55), immune ai movimenti degli animali domestici e dotato di capacità anti-mascheramento, fornisce un rilevamento accurato e affidabile a temperature da -35°C a 60°C e in ambienti esterni impegnativi.

### Affidabile

Una protezione a effetto tenda estremamente sottile rileva con precisione i movimenti degli intrusi nell'area critica all'esterno di porte e finestre. Per ridurre i falsi allarmi, il rilevatore filtra efficacemente i normali movimenti ambientali con l'avanzato algoritmo True Motion Recognition™ e assicura quelli degli animali domestici con la tecnologia Target Specific Imaging™ (TSI). Il rilevamento direzionale può essere impostato per distinguere le persone che entrano o escono dall'edificio, riducendo ulteriormente i falsi allarmi. Per rendere la sua affidabilità davvero straordinaria, l'Avanzato Rilevatore PIR a Tenda Wireless da Esterno PowerG è dotato dell'avanzata tecnologia anti-intrusione wireless PowerG e di una tecnologia anti-mascheramento all'avanguardia e certificata per evitare manomissioni. Certificato secondo i più rigorosi standard internazionali.

### Potente

Le potenti funzionalità e il design di livello superiore garantiscono il massimo delle prestazioni in condizioni ambientali impegnative. Questo, unitamente alla lunga durata della batteria, rende la manutenzione più facile e meno frequente. Quando viene attivato, il Rilevatore PIR Tenda da Esterno Wireless PowerG invia un segnale alla centrale, consentendo varie azioni a seconda della configurazione del sistema. Queste includono: attivare la sirena locale, inviare notifiche sullo smartphone dell'utente tramite l'App e/o avvisare la Centrale di Vigilanza.

### Pratico

La sicurezza si mantiene semplice e discreta, grazie a un rilevatore piccolo e facile da installare. La tecnologia senza fili rende l'installazione più facile, veloce, economica e meno invasiva, mentre la direzione della staffa regolabile rende semplice l'installazione del rilevatore in qualsiasi luogo. È ideale per edifici residenziali e per le piccole e medie imprese.

### PowerG – La potenza dei fili, senza fili

PowerG è un'avanzata tecnologia di sicurezza che elimina i fili e assicura la massima protezione agli ambienti residenziali e professionali moderni. PowerG offre tutti i vantaggi dei sistemi cablati tradizionali, ma senza le complicazioni e le vulnerabilità dei fili. Grazie all'installazione più pratica e sicura, è la soluzione ideale per un'ampia gamma di applicazioni.

## Vantaggi Smart

- Protegge gli ingressi, come le porte e le finestre, grazie al rilevamento avanzato del movimento PIR all'aperto e alla sottile protezione a effetto tenda
- Prestazioni affidabili grazie all'avanzata tecnologia anti-intrusione wireless PowerG
- Portata di rilevamento fino a 8 m
- Minimo impatto visivo, design moderno e discreto
- Impedisce le manomissioni grazie a una tecnologia anti-mascheramento certificata
- Funziona in modo affidabile, anche a temperature estreme e in condizioni ambientali impegnative, con certificazione IP55
- Valore duraturo grazie alla durata di 3 anni della batteria (utilizzo standard)

## Compatibilità

PGx902 - Sistemi PowerSeries Neo, PowerSeries Pro, WP e iotega

Per maggiori informazioni visita il sito [www.dsc.com](http://www.dsc.com)

MP-902 PG2 - Sistemi PowerMaster

Per maggiori informazioni visita il sito [www.visonic.com](http://www.visonic.com)

BW-902 - Sistemi BW

Per maggiori informazioni visita il sito [www.bentelsecurity.com](http://www.bentelsecurity.com)

## Caratteristiche Tecniche

Frequenza	Europa: 868-869 MHz
Tipo di batteria	Due batterie al litio CR- 123A 3V
Durata della batteria	3 anni (uso tipico)
Peso (batteria inclusa)	283 g
Temperatura di funzionamento	da -35°C a 60°C
Ambiente di funzionamento	Esterno
Dimensioni (diametro)	145 x 71 x 62 mm

### Certificazioni

- FCC/IC
- UL/ULC
- CE
- EN

### La potenza del PowerG:

La rivoluzionaria tecnologia PowerG 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
- Crittografia AES a 128 bit - per un alto livello di protezione contro strumenti di analisi e attacchi digitali

## Johnson Controls

Johnson Controls è un'azienda leader nel settore della tecnologia diversificata e nell'industria multiservizi a livello globale con un ampio ventaglio di clienti in oltre 150 paesi. I nostri 120,000 dipendenti creano edifici intelligenti, soluzioni ad alta efficienza energetica, infrastrutture integrate e sistemi di trasporto di nuova generazione che lavorano armoniosamente insieme per tener fede alla promessa di far nascere città e comunità smart. L'impegno verso la sostenibilità è stato dimostrato sin dalla fondazione dell'azienda nel 1885, con l'invenzione del primo termostato elettrico da ambiente.

Per maggiori informazioni, visita il sito [www.johnsoncontrols.com](http://www.johnsoncontrols.com) o segui [@johnsoncontrols](https://twitter.com/johnsoncontrols) su Twitter.