



PowerG draadloze 360° PIR-plafondbewegingsmelder



Superieure bewegingsdetectie, vanuit iedere hoek

De PowerG draadloze 360° PIR-plafondbewegingsmelder is een uiterst robuuste bewegingsmelder voor woningen en kleine tot middelgrote bedrijven met behoefte aan een dekking van 10 meter rondom.

De melder is discreet, visueel aantrekkelijk en sabotagebestendig en dankzij de plafondmontage moeilijk te bereiken.

De geavanceerde draadloze technologie van de PowerG-melder biedt beproefde bewegingsdetectie en superieure bescherming tegen loze alarmmeldingen.

360° dekking

De combinatie van bereik en plafondmontage maakt de PowerG draadloze 360° PIR-bewegingsmelder ideaal voor kleine tot middelgrote ruimtes, omdat met één enkel apparaat de hele kamer is gedekt.

Aantrekkelijk ontwerp

De melder past met zijn subtiele, eigentijdse ontwerp in elk decor en valt door zijn compacte afmeting en plafondmontage nauwelijks op. De draadloze technologie maakt het installeren eenvoudiger en minder storend.

Robuuste bescherming

Omdat de melder hoog aan het plafond is bevestigd, is sabotage vrijwel onmogelijk zonder daarvoor een ladder te gebruiken en andere handelingen te verrichten die de aandacht trekken. Deze buitengewoon hoge mate van bescherming komt de algehele beveiliging ten goede.

PowerG – De kracht van bekabeld, zonder bedrading

PowerG laat bedrading achterwege en geeft er gemoedsrust voor in de plaats, dankzij zijn toonaangevende draadloze beveiligingstechnologie voor de woningen en bedrijven van vandaag. PowerG biedt alle voordelen van conventionele bedrade beveiligingssystemen maar dan zonder het gedoe en de kwetsbaarheid van bedrading. De melder maakt het leven van de eindgebruiker veiliger en comfortabeler en is voor allerlei toepassingen de ideale oplossing.

Specificaties

Frequentie	Europa en de rest van de wereld: 433-434 MHz, 868-869 MHz VS: 912-919 MHz
Type batterij	3 V CR-123A lithiumbatterij
Levensduur batterij	5 jaar (bij standaardgebruik)
Gewicht (inclusief batterij)	110 g
Bedrijfstemperatuur	-10 °C tot 50 °C
Bedrijfsomgeving	Binnen
Afmeting (diameter)	10,6 cm

Voornaamste voordelen

- Bewegingsdetectie over 360° via plafondmelder
- Beveiligt kleine tot middelgrote ruimtes met een dekking van 10 meter rondom
- Betrouwbare prestaties dankzij de toonaangevende PowerG draadloze anti-inbraaktechnologie met tweewegcommunicatie
- Discrete aanwezigheid dankzij moderne, onopvallende vormgeving
- Lange levensduur met een batterij die (bij standaardgebruik) 5 jaar meegaat
- Eenvoudig te installeren en te onderhouden

Goedkeuringen

FCC/IC, UL/ULC, CE, EN, CNC, RCM

Compatibiliteit

PGx862 - PowerSeries Neo- en iotega-systemen

Ga voor meer informatie naar www.dsc.com

MP-862 PG2 - PowerMaster-systemen

Ga voor meer informatie naar www.visonic.com

BW-862 - BW-systemen

Ga voor meer informatie naar www.bentelsecurity.com

De kracht van PowerG:

De revolutionaire PowerG ligt ten grondslag aan een robuust, veelzijdig platform dat dealers operationele kosten bespaart en de eindgebruiker ultieme betrouwbaarheid biedt.

- Meerkanaals, Frequency Hopping Spread Spectrum-technologie – om blokkering en interferentie van frequenties tegen te gaan
- Adaptief zendvermogen – voor langere levensduur batterij
- Groot zendbereik – voor betrouwbare communicatie
- Gesynchroniseerde TDMA-communicatietechnologie – om botsing van berichten te voorkomen
- 128-bits AES-versleuteling – voor een hoge mate van bescherming tegen analyseprogramma's en digitale aanvallen

www.johnsoncontrols.com

of volg ons via [@johnsoncontrols](https://twitter.com/johnsoncontrols) op Twitter