



## JA-162PW-GR Rilevatore di movimento wireless doppia tecnologia PIR e MW - Grigio

Il prodotto è un dispositivo wireless del sistema JABLOTRON 100+. Serve per rilevare il movimento del corpo umano all'interno di edifici. L'alta immunità ai falsi allarmi viene raggiunta grazie alla combinazione di rilevamento PIR e microonde (MW). Il rilevatore funziona come un comune rilevatore PIR. Tuttavia, quando il PIR rileva un movimento in una zona protetta, la parte MW si attiva e conferma la precedente attivazione PIR.

O Declaration of conformity - JA-162PW-GR (PDF 679,15 kB)

## Descrizione

Il prodotto è caratterizzato da una lente bianca che assicura un livello standard di immunità alla luce bianca come definito dalla norma (fino a 6.000 lux). L'immunità ai falsi allarmi può essere impostata secondo due livelli – PIR e MW. Il rilevatore funziona con reazioni ad impulsi e occupa una sola posizione nel sistema.

Il dispositivo è compatibile solo con le centrali JA-103K e JA-107K.

## Specifiche tecniche

Alimentazione	2x batterie litio, tipo CR123A (3 V/1500 mAh); batterie non incluse
Vita utile tipica delle batterie	4 anni
Stato batteria quasi scarica	< 2,7 V
Consumo corrente di riposo	65 μΑ
Consumo corrente massimo	50 mA
Banda di comunicazione	868,1 MHz, protocollo JABLOTRON
Alimentazione radio-frequenza massima (ERP)	25 mW
Range di comunicazione	Circa 300 m (all'aperto)
Altezza d'installazione consigliata	2.2 - 2.5 m sopra il livello del pavimento
Angolo di rilevamento/copertura PIR	90°/12 m
Angolo di rilevamento/copertura MW	80°/12 m
Frequenza MW	24,125 GHz
Alimentazione radio-frequenza MW massima (ERP)	30 mW
Dimensioni	150 x 63 x 40 mm

JABLOTRON ALARMS a. s. | Pod Skalkou 4567/33 | 466 01 | Jablonec n. Nisou | Czech Republic

www.jablotron.com



Peso (senza batterie)	125 g
Classificazione	Livello di sicurezza 2/Classe ambiente II (ai sensi di EN 50131-1)
Range temperatura d'esercizio	da -10 °C a +40 °C
Umidità d'esercizio media	75% RH, senza condensa
Organismo di certificazione	Trezor Test s.r.o. (N. 3025)
In conformità con	ETSI EN 300 440, EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, EN 50581, EN 50131- 1, EN 50131-2-4
Condizioni operative conformi ad autorizzazione generale	ERC REC 70-03