

# Détecteur volumétrique PIR sans fil plafonnier

Code: JA-155P



Le produit est un périphérique sans fil du système JABLOTRON 100+. Il est conçu pour détecter les mouvements des individus à l'intérieur des bâtiments. Ce détecteur est conçu pour une installation au plafond, comparé aux détecteurs volumétriques standard de la gamme JABLOTRON 100+.

## Description du produit:

Il est installé au plafond et sa couverture de détection garantie est de 360° avec un rayon de couverture allant jusqu'à 5,5 m pour une hauteur de montage de 3,5 m.

La résistance aux fausses alarmes est réglable sur deux niveaux.

Le détecteur a une réaction d'impulsions et occupe une position dans le système.

L'entretoise de montage (PLV-P-ST) est un accessoire agréé pour les détecteurs de plafond, pouvant être utilisé avec des détecteurs sans fil pour séparer l'antenne de la surface de montage et ainsi améliorer potentiellement la portée.

## Informations techniques:

<b>Alimentation</b>	jusqu'à 2x CR123A (3 V / 1500 mAh)
<b>Durée de vie</b>	1x CR123A 2 ans / 2x CR123A 4 ans
<b>Tension de batterie faible</b>	< 2,4 V
<b>Fréquence de communication</b>	868,1 MHz
<b>Plage de communication</b>	env. 300 m (terrain libre)
<b>Hauteur de montage recommandée</b>	2,5 - 3,5 m au-dessus du niveau du sol
<b>Angle / couverture de détection</b>	360° / 11 m (à une hauteur d'installation de 3,5 m)
<b>Dimensions :</b>	∅ 125 x 40 mm
<b>Classification</b>	niveau de sécurité 2 (EN 2 50131-1)
<b>Environnement conforme à</b>	EN 50131-1 II. Intérieur, général
<b>Plage des températures de service</b>	-10 °C à +40 °C
<b>Le dispositif répond également aux exigences de</b>	EN 50131-2, EN 50131-5-3+A1, ETSI EN 300 220-1-2, EN 50130-4 éd. 2+A1, EN 55032, EN 62368-1, EN 50581