



JA-115P Détecteur bus volumétrique PIR plafonnier

Le produit est un périphérique bus 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+.

○ [Declaration of conformity - JA-115P \(PDF 683,67 kB\)](#)



Description

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.

Pour les fonctions d'automatisation, la sensibilité de détection peut être augmentée dans le statut déclenché du système.

Une entretoise circulaire (PLV-P-ST), développée et sert d'accessoire agréé pour les détecteurs montés au plafond, permet au câble du bus d'être dissimulé lorsque l'architecture du plafond ne l'autorise pas.

Caractéristiques techniques

| | |
|---|---|
| Alimentation | à partir du bus de la centrale 12 V (9... 15 V) |
| Consommation de courant du mode de secours (veille) : | 2,8 mA |
| Consommation de courant pour le choix du câble | 30 mA |
| Hauteur de montage recommandée | 2,5 - 3,5 m au-dessus du niveau du sol |
| Angle / couverture de détection | 360° / 11 m (à une hauteur d'installation de 3,5 m) |
| Dimensions : | Ø 125 x 40 mm |
| Classification | EN 50131-1 éd. 2+A1+A2, EN 50131-2-2, |
| Environnement conforme à | EN 50131-1 II. Intérieur, général |
| Plage des températures de service | -10 °C à +40 °C |
| Le dispositif répond également aux exigences de | EN 50130-4 éd. 2+A1, EN 55032, EN 50581 |

