

# JA-110P Détecteur de mouvement PIR pour bus

Ce document a été traduit automatiquement à partir de l'original anglais. En cas d'incertitudes ou de doutes, veuillez vous référer à la version originale du document. Si vous rencontrez des erreurs ou si vous avez d'autres questions, veuillez contacter le Support technique (les coordonnées se trouvent à la fin de ce document).

Le produit JA-110P fait partie du système **JABLOTRON**. Il permet de détecter les mouvements humains à l'intérieur des bâtiments. Ses caractéristiques de détection peuvent être modifiées en utilisant une lentille alternative. L'installation du détecteur doit être effectuée par un technicien qualifié, titulaire d'un certificat valide délivré par un distributeur agréé.

## Installation



**Coupez toujours l'alimentation avant de connecter le détecteur au bus.**

- Ouvrez le couvercle du détecteur (en appuyant sur la languette – 5). Évitez de toucher le capteur PIR situé à l'intérieur, vous risqueriez de l'endommager.
- Retirez le PCB – il est maintenu par la languette 3.
- Percez les trous pour les vis et le câble dans le socle en plastique. La hauteur d'installation recommandée du détecteur est de 2,5 m au-dessus du sol.
- Insérez le câble bus et fixez la base en plastique au mur à l'aide de vis (verticalement, avec la languette du couvercle orientée vers le bas).
- Réinsérez le circuit imprimé et connectez les câbles du bus aux bornes, puis enregistrez le détecteur conformément au manuel d'installation de la centrale. Enfin, refermez le couvercle du détecteur.

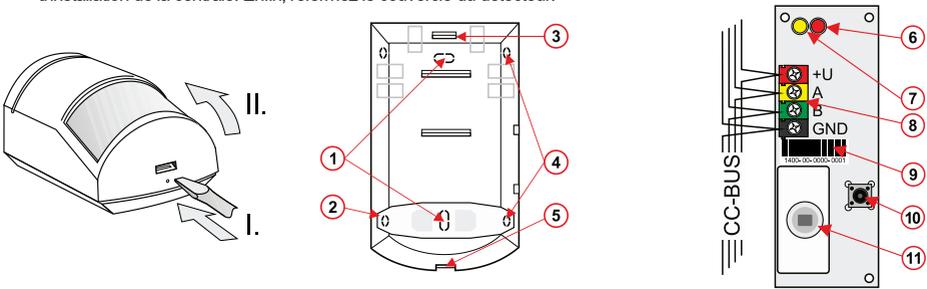


Fig. 1 : Ouverture du produit et description des parties internes et externes.

- 1 – trous pour l'installation sur un mur plat
- 2 – trous pour l'installation dans un angle
- 3 – languette du circuit imprimé
- 4 – trous pour l'installation dans un angle
- 5 – languette du couvercle
- 6 – voyant LED rouge – activation

- 7 – voyant LED jaune – défaut
- 8 – bornes de bus numériques
- 9 – code de production
- 10 – contact d'autoprotection
- 11 – capteur PIR

## Inscription au système et paramètres

Selon le type de panneau de contrôle, utilisez le logiciel ou l'application recommandé - voir le manuel du panneau de contrôle.

## Spécifications techniques

Pouvoir... depuis le bus du panneau de commande, 12 V CC (8...15 V)  
Consommation de courant en mode veille..... 5 mA  
Consommation de courant pour le choix du câble (maximale)..... 10 mA  
Hauteur d'installation recommandée..... 2,5 m au-dessus du sol  
Angle de détection / couverture de détection..... 110 degrés / 12 m  
(avec objectif standard)  
Dimensions..... 60 x 98 x 52 mm  
Poids..... 75 g  
Classification..... Niveau de sécurité 2 / Classe environnementale II  
(selon EN 50131-1)

Environnement opérationnel..... Généralités en intérieur  
Plage de température de fonctionnement..... -10 °C à +40 °C  
Humidité moyenne de fonctionnement..... 75% HR, sans condensation  
Organisme de certification..... Trezor Test sro (n° 3025),  
KIWA Nederland BV  
Conforme à..... EN50131-1, EN50131-2-2, EN50130-4, EN55032,  
EN 50581, T 031  
Vis recommandée..... 2x ø 3,5 x 40 mm (tête fraisée)



JABLOTRON a.s. déclare par la présente que le produit JA-110P est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union européenne : Directives n° 2014/30/UE et 2011/65/UE, s'il est utilisé conformément à l'usage prévu. L'original de l'évaluation de conformité est disponible sur [www.jablotron.com](http://www.jablotron.com), rubrique Téléchargements.



**Remarque:** L'élimination appropriée de ce produit contribuera à préserver des ressources précieuses et à prévenir les effets négatifs potentiels sur la santé humaine et l'environnement, qui pourraient résulter d'une mauvaise gestion des déchets. Veuillez rapporter le produit au revendeur ou contacter votre municipalité pour connaître le point de collecte le plus proche.

Pour obtenir une version électronique de ce document (disponible dans d'autres langues) ou une version d'installation en format JA-100, scannez le code QR ci-joint.



**JABLOTRON**