



## JA-115P Detetor de movimento PIR bus de teto

O produto é um dispositivo por bus para o sistema JABLOTRON 100+. Este produto foi desenvolvido para detetar movimento no interior de edifícios. Ao contrário de detetores de movimentos standard da série JABLOTRON 100+, este detetor foi desenvolvido para uma instalação em tetos.

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



### Descrição

Este produto destina-se a instalação em tetos e apresenta uma deteção de 360° e um raio de deteção até 5,5 m a uma altura de instalação de 3,5 m.

A imunidade a falsos alarmes é ajustável em dois níveis.

O detetor inclui uma resposta por impulso e ocupa uma posição no sistema.

Para funções de automação, a sensibilidade da deteção permite ser aumentada no caso do sistema se encontrar ativo.

Existe um espaçador circular (PLV-P-ST) como acessório certificado para detetores para instalação em tetos para que o cabo de bus possa ficar oculto em caixas nas situações em que não seja possível ser devidamente oculto no teto.

### Especificações técnicas

**Fonte de alimentação**

através do bus da central de alarme 12 V (9 - 15 V)

**Consumo de corrente no modo de backup (em inatividade)**

2,8 mA

**Consumo de corrente com o cabo selecionado**

30 mA

**Altura recomendada para a instalação**

2,5 - 3,5 m acima do nível do chão

**Ângulo de deteção/cobertura de deteção**

360°/11 m (a uma altura de instalação de 3,5 m)

**Dimensões**

Ø 125 x 40 mm

**Classificação**

EN 50131-1 ed. 2+A1+A2 e EN 50131-2-2

**Ambiente operacional em conformidade com**

EN 50131-1 - II, interiores no geral

**Intervalo da temperatura de funcionamento**

-10 °C a +40 °C

**Também cumpre os requisitos das normas**

EN 50130-4 ed. 2+A1, EN 55032 e EN 50581

