

# Détecteur de mouvement intérieur 110°, 6 m, 3 fils (relais), socle et set de finition, cream

**Code de référence: 100-00700**

## Description

Ce détecteur de mouvement à encastrer convient particulièrement bien à une installation dans des espaces restreints. Ce détecteur de mouvement d'un angle de 110° commute l'éclairage dans ces espaces. Vous pouvez régler vous-même la durée d'allumage de l'éclairage. L'éclairage s'éteint automatiquement. Couleur de finition: cream

## Cahier des charges

Détecteur de mouvement intérieur 110°, 6 m, 3 fils (relais), socle et set de finition, cream. Ce détecteur de mouvement possède un angle de détection de 110° horizontalement, de 20° latéralement et de 60° verticalement, dans lequel tous les mouvements sont détectés. Lors de la détection d'un mouvement, les lampes s'allument conformément aux réglages que vous avez prédéfinis. Vous pouvez régler vous-même la durée d'allumage de l'éclairage. L'éclairage s'éteint automatiquement. Il est interdit de commuter l'interrupteur automatique en parallèle. Idéal pour la fonction cage d'escalier. L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate inaltérable + asa. La matière première est teinte dans la masse. Couleur: cream (coloré dans la masse, par approximation RAL1013)

Les bus de contact sont équipés de bornes à vis pour fixer les fils. Lors de la fixation dans une boîte d'encastrement dont les parois internes sont munies d'encoches prévues à cet effet, on utilise des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis à tête fendue (encoche 0,8 x 5 mm). Les griffes, qui ont une profondeur d'engrènement de 31 mm, se rétractent totalement lors du dévissage. Le cadre de montage a une épaisseur de métal de 1 mm et est zingué après la découpe sur toutes les faces, y compris sur les faces découpées. Sur l'axe horizontal et vertical, le cadre de montage possède 4 encoches pour la fixation par vis dans des boîtes d'encastrement. Ces encoches ont un logement de vis de 7 mm. Pour le montage sur panneaux, le cadre de montage est muni de 4 logements de vis (désignés par un symbole de vis) d'un diamètre de 3 mm. Le milieu du cadre de montage, tant dans le sens horizontal que vertical, est indiqué (corde à craie, laser...) afin que le montage d'un ou de plusieurs mécanismes puisse être réalisé rapidement et simplement.

- Charge maximum lampes à incandescence: 1000 W
- Charge maximum lampes halogènes 230V: 500 W
- Charge maximum lampes fluorescentes (non compensées): 800 VA  $\cos\mu = 0,5$ . Maximum 1 EVSA commutable directement
- Sensibilité à la lumière: capteur de lumière réglable entre clair (lumière naturelle) et obscur
- Hauteur d'encastrement: recommandé de 0,8 à 1,2 m
- Temporisation minimum de déconnexion: 15 sec

- Temporisation maximum de déconnexion: 20 min
- Portée de détection IR: 6 m de profondeur et 4,5 m latéralement
- Angle de détection horizontal: 110°
- Angle de détection latéral: 20°
- Angle de détection vertical: 60°
- Tension d'alimentation: 230 Vac  $\pm$  10 %, 50 - 60 Hz
- Dimensions (HxLxP): 83 x 83 x 53 mm
- Marquage: CE