Détecteur de mouvement à micro-ondes DRM-01-24V

Kod Electriquo: 104624

Dane techniczne:

- Classe de protection IP **IP20**
- Méthode d'installation **montaż podtynkowy**
- Dimensions [mm] **131x52x54**
- Waga **0.08**
- Classe de protection IP **IP20**
- Méthode d'installation **montaż podtynkowy**
- Dimensions [mm] **131x52x54**
- Waga **0.08**

Le capteur DRM émet et reçoit des ondes électromagnétiques haute fréquence de 5,8 GHz. Il détecte les variations de réflexion des ondes causées par le mouvement d'un objet dans la zone de détection. Il détecte également le mouvement d'un objet se rapprochant ou s'éloignant du capteur. Tout mouvement dans le champ de détection allume automatiquement l'éclairage. Dès l'allumage, un mouvement continu entraîne l'allumage permanent de l'éclairage. Seule l'absence de mouvement dans le champ de détection déclenche le maintien de l'éclairage. Un autre mouvement dans le champ de détection et sa disparition pendant la mesure du temps déclenchent le maintien dès le début. Son fonctionnement permet au DRM d'être utilisé comme capteur de présence. Une fois la durée définie écoulée, l'éclairage s'éteint automatiquement. Le détecteur de mouvement est équipé d'un interrupteur crépusculaire qui empêche l'allumage de l'éclairage contrôlé pendant la journée. L'état de détection et l'état d'activation de l'éclairage ne sont activés qu'après le crépuscule. Le temps d'activation du capteur peut être ajusté par l'utilisateur à l'aide d'un potentiomètre. De plus, il est possible de régler la zone de détection dans un rayon de 3 à 10 m (pour h = 2,5 m) et le délai d'activation du récepteur entre 5 s et 12 min. L'activation du récepteur est signalée par une LED verte. Le détecteur de mouvement peut fonctionner en intérieur. Il détecte les mouvements à travers les planches de bois, les plaques de plâtre, le verre et le plastique. Les variations de température n'affectent pas la détection de mouvement. Matériau : Thermoplastique. Angle de détection horizontal : 360 °C à 360 °C. Durée d'activation maximale : 12 min. Portée latérale maximale : 10 m. Portée avant maximale : 10 m. Matériau : Plastique. Durée d'activation minimale : 5 s. Hauteur de montage : 2,5 m.

info@elektriko.pl