

Détecteur radio de mouvement et de luminosité FBH55AP

Détecteur radio de mouvement et de luminosité pour montage apparent, 80x151 mm, 30 mm d'épaisseur.

L'alimentation est réalisée par un module cellule solaire.

Le détecteur radio de mouvement et de luminosité FBH55AP ne nécessite pas d'espace d'encastrement derrière la plaque de fixation et peut être collé sur toutes surfaces planes au moyen de deux adhésifs fournis avec l'appareil.

Est livré monté. Pour l'apprentissage il faut retirer le boîtier du détecteur du cadre et ensuite l'encliqueter de nouveau.

Le FBH55AP envoie toutes les 100 secondes, en cas d'un changement de luminosité de minimal 10 Lux, un signal dans le réseau radio Eltako. Une détection de mouvement est directement envoyée deux fois.

Un message de déclenchement suit après un retardement au déclenchement de 1 minute (réglage fixe).

S'il n'y a pas de changement, un message d'état est envoyé toutes les 20 minutes.

A l'apprentissage dans les actionneurs, le seuil de commutation est défini auquel l'éclairage est enclenché ou déclenché en fonction de la luminosité.

Avec le FKR12, d'autres variables complémentaires sont éduquées.

Au moment qu'un FBH55AP perçoit un mouvement, l'appareil s'enclenche, et ce n'est que quand aucun des FBH55AP programmés ne perçoit plus aucun mouvement que le temps de retardement au déclenchement commence à écouler.

Touche de fonction LRN :

Le FBH55AP est éduqué dans un actionneur radio se trouvant en mode d'apprentissage ou d'effacement en appuyant la touche LRN, qui se trouve à l'arrière de l'appareil. Après l'apprentissage et un temps minimal de 1 minute, pendant lequel la zone de balayage du FBH55AP doit être libre de tout mouvement, l'appareil est synchronisé dans le système.

Cellule solaire avec accumulation de l'énergie :

Il est indispensable de charger l'accumulateur avant la mise en service. Le chargement dure environ 1 heure à 2000 Lux. Après le chargement l'appareil est directement prêt à l'utilisation (apprentissage ou effacement). Afin d'obtenir un fonctionnement correct de la mesure d'intensité de la luminosité, il est indispensable que l'accumulateur d'énergie soit chargé pendant environ 3 heures à 2000 Lux, ou plusieurs jours à 100-200 Lux.

Attention !

Afin d'éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution, l'installation de ces appareils peut uniquement être effectuée par un personnel qualifié.