

PST PIR CF TEC2 BK

Détecteur de mouvement

Référence 22173122

Application

Détecteur de mouvements passif à infrarouge pour des hauteurs de capteur jusqu'à 16 m. Permet d'utiliser la fonction corridorFUNCTION de Tridonic ou une fonction équivalente d'autres fabricants d'appareillages.
A utiliser dans des halls et des bâtiments hauts de plafond.

Aide à l'étude de projets

- L'appareil est livré entièrement câblé avec un module TECTON II ; il est immédiatement prêt à l'emploi.
- Les plages de détection dépendent de la hauteur d'installation (de 2 à 16 m) et sont indiquées dans les instructions d'installation.
- Des lamelles de recouvrement sont fournies ; celles-ci permettent de limiter la plage de détection, par exemple pour les couloirs.
- Le capteur agit directement sur la fonction corridorFUNCTION (TRIDONIC) des appareillages de luminaires ou sur une fonction comparable d'autres fabricants d'appareillages.
- Le capteur permet de commuter une phase (L') directement à l'entrée de la fonction corridorFUNCTION de l'appareillage. (Pour l'entrée Tridonic : DALI).
- Le réglage du délai de temporisation (de 15 s à 30 min) ainsi que la modification de l'indice crépusculaire n'est possible que par le biais d'une télécommande infrarouge (22169184). Réglage du capteur à la livraison : indice crépusculaire sur 1000 lux et délai de temporisation sur 3 min.
- Télécommande IR disponible en option (22169184), pour une mise en marche et un arrêt manuels, pour le réglage du délai de temporisation (10 s à 30 min) ou pour définir la valeur ambiante de la luminosité (condition préalable à la mise en marche).
- Les réglages de la fonction corridorFUNCTION, comme le niveau de gradation en cas d'absence, peuvent être modifiés au niveau de l'appareillage. Pour cela, des outils spéciaux tels que le logiciel masterCONFIGURATOR et DALI-USB sont nécessaires. Pour plus d'informations, veuillez consulter la documentation de TRIDONIC.
- L'adressage n'est pas nécessaire. Pas de possibilité de raccordement aux systèmes de bus.
- Pour TECTON II, il faut veiller au bon réglage sur la prise FLEX.
- Degré de protection : IP20. Dimensions : 248 x 98 x 67 mm ; poids : env. 0,8 kg



Fonctionnement

État à la livraison : éclairage à 100 % en cas de détection de présence. En cas de non-occupation et après écoulement du délai de temporisation, fading lent (60 sec.) jusqu'à 10 % du niveau d'éclairage.

Dimensions

