



TRE521



IP55

Détecteur IR à piles, IP55, radio, anthracite

Caractéristiques techniques

Architecture

Système bus KNX

Fonctions

Temps de verrouillage 10 s

Fonctions supplémentaires ETS

fonctions supplémentaires ETS : mode de fonctionnement marche/arrêt, poussoir, valeur de variation, affichage de luminosité, appel de scène mouvement, appel de scène aucun mouvement

Fonctions quicklink

fonctions quicklink : temporisation, poussoir NO

Connectivité

Nbre d'entrées binaires 1

Protocole radio Radio KNX

Catégorie du récepteur 2

Dimensions

Hauteur de montage recommandée 2.5 m

Fréquence

Fréquence d'émission radio 868.3 MHz

Puissance

Puissance d'émission radio < 10 mW

Mesures

Méthode de détection infra-rouge

Portée

Portée frontale ≈ 16 m

Batterie

Durée de vie de la batterie [an(s)] ≈ 4

Détection

Nombre de niveaux de détection 2

Angle de détection 220 °

Angle de détection vertical 100 °

Distance de détection frontale 16 m

Distance de détection latérale 10 m

Matières

Couleur RAL RAL 7016 - Gris anthracite

Matière	PC-ABS
Aspect de la surface	mat
Gestion de l'éclairage	
Luminosité de déclenchement, réglable	≈ 5...1000 lx , lumière du jour
Installation, montage	
Hauteur de montage maximum	4 m
Configuration	
Sensibilité de déclenchement, réglable	20...100 %
Durée de commutation, réglable	≈ 1 s...3 h
Éléments fournis	
Raccordement bus incl.	Oui
Équipement	
Nombre de canaux radio	1
Entrée de poste secondaire	Non
Nombre de voies	1
Nombre de liens quicklink	max. 20 émetteurs/récepteurs
Transmitter duty cycle	1 %
Angle de détection horizontal	220 °
Inclinable	inclinable verticalement et pivotant horizontalement
Conditions d'utilisation	
Température de service	-20...55 °C
Humidité relative de l'air (sans condensation)	0...65 % (sans condensation)
Identification	
Applications	Détecteurs de mouvement