

Dernière mise à jour des informations: Mars 2025

**Référence produit**

PC11: KNX mini-détecteur de présence avec détecteur lux et récepteur IR encastrable.

Description technique

Détecteur de présence et d'éclairage d'intérieur, encastrable, compatible avec le système Master Pro Evo KNX. Le mini-détecteur de présence détecte les moindres mouvements à l'intérieur d'un local et envoie les informations sur le bus KNX pour interaction avec le système d'éclairage, les volets roulants et les système HVAC. Le capteur de luminosité règle la proportion de lumière artificielle en fonction de la présence de personnes et/ou de lumière naturelle. Les temps et niveaux d'intervention peuvent être programmés avec le logiciel ETS. Technologie des capteurs : IR passifs. Canaux d'éclairage lumière 1 - lumière 4 : commande/gradation, modalité d'allumage réglage lumière constante. Temps d'attente éclairage : mode iQ, 1-255 min en fonction de la présence et de la luminosité. Mesure lumière mixte, luminosité de base OFF / 10% - 50%. Décalage d'éclairage : surveillance espace, 1-255 min. Réglage du niveau de luminosité : 2-1000 lx, ∞/lumière du jour Bouton pour programmation en partie arrière du corps. LED bleue de signalment pour programmation/test/télécommande incorporée. Température d'exercice -25°C à +55°C.

Installation

Encastrable sur orifice diamètre 35 mm. Hauteur d'installation typique 2.8 m. Intervalle d'installation 2 m à 5 m. - Rayon d'action à 2.8 m d'installation : 4x4 m en radial, 6x6 m en tangentiel. Angle de détection 360°. Pourvu de 2 ressorts en fil d'acier pour la fixation sur panneaux d'épaisseur de 1 à 30mm.

Coloris

Blanc (01)

Câblage

2 câbles directement branchés au bus KNX ; courant prélevé 10 mA.

Remarque

Récepteur infrarouge intégré. Non compatible avec télécommande MH95. Pour la télécommande en option, disponible sur demande, contacter iGuzzini.

Pour la définition de l'installation, contacter la société iGuzzini

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

Control: KNX
