

PD-C 360i/10 mini DT KNXs WH

Référence

EP10429057

Code GTIN

4015120429057



Description du produit

Le détecteur de présence KNX COMPACT MINI et son concept innovant fournit une solution d'automatisation idéale pour les bureaux, salles de réunion, couloirs et l'enseignement. Des fonctions innovantes telles que la temporisation adaptative et la présence brève optimisent l'efficacité énergétique. Régulation par décalage et commande individuelle de jusqu'à 4 canaux d'éclairage. De plus des capteurs acoustique et de température, 3 canaux de commutation séparés et 2 modules logiques sont intégrés pour une commande précise et adaptée à l'éclairage, la CVC ou d'autres appareils.

- Mini-détecteur de présence KNX pour montage inséré au plafond
- Portée maximale jusqu'à Ø 10 m à une hauteur de montage recommandée de 3 m
- Zone de présence jusqu'à Ø 9 m
- Capteurs acoustique et de température intégrés
- Mesure de la température, commande via le mode chauffage
- Apprentissage rapide de la mesure de luminosité (TEACH)
- Fonction de présence brève très efficace lors d'utilisation ponctuelle d'une pièce
- Temporisation adaptative en fonction de l'utilisation réelle de la pièce
- Régulation par décalage et commande individuelle de jusqu'à 4 canaux d'éclairage
- Jusqu'à 3 canaux de commutation séparés pour la CVC ou d'autres appareils
- 2 modules logiques intégrés
- Fonctions possibles des canaux d'éclairage :
 - Régulation constante d'éclairage
 - SymbiLogic (HCL)
 - RGB(W) / HSV
 - Commutation
 - Interrupteur crépusculaire



Données techniques

GÉNÉRALITÉS

Catégorie d'appareils	Détecteur de présence de plafond
Contenu de livraison	Cache-lentille, ressorts et bague de serrage inclus
Interface utilisateur	Télécommande IR, Logiciel ETS
Télécommandable	✓
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE
Garantie	5 ans

FIXATION

Type de montage	Inséré
Lieu de montage	Au plafond
Type de raccordement	Bornier enfichable
Section du conducteur à raccorder	0,6 - 0,8 mm ²

BOÎTIER

Dimensions	Hauteur 60 mm, Ø 33 mm
Poids	21 g
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV
Indice de protection	IP55
Température ambiante admissible	-25 °C...+50 °C
Taux d'humidité relative	5 - 93 %, sans condensation
Couleur	blanc, opale mat

RACCORDEMENT

Système de commande	KNX
Classe de protection	III
Tension nominale	29 - 31 V DC
Puissance nominale	0,2 W
Consommation de courant	10 mA

CAPTEURS

Angle de détection	360°
Détection transversale	Ø 10 m
Détection frontale	Ø 7 m
Détection de présence	Ø 9 m
Zone de détection	jusqu'à 79 m ²
Hauteur de montage recommandée	2,5 m
Hauteur de montage max.	5 m
Système photométrique	Luminosité mixte
Consigne de luminosité	5 - 2000 lx

CANAUX (ÉCLAIRAGE / CVC)

Nombre de canaux d'éclairage	4
Nombre de canaux CVC	3
Mode opératoire	Automatique, Éclairage automatique des escaliers, Fonctionnement manuel, Réglage automatique

PD-C 360i/10 mini DT KNXs WH

Référence

EP10429057

Code GTIN

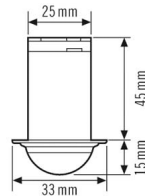
4015120429057

	de la luminosité, Semi-automatique, commande crépusculaire
Régulation constante de luminosité	✓
Sensibilité réglable	✓

Fonctionnalités KNX

Régulation constante de luminosité, Commande manuelle, Fonction maître/esclave, Fonction « veilleuse », Sensibilité réglable, Émission de télégrammes à intervalles réguliers, Simulation de présence

Dimensions



Description détaillée du produit

Le détecteur de présence KNX COMPACT MINI et son concept innovant fournit une solution d'automatisation idéale pour les bureaux, salles de réunion, couloirs et l'enseignement. Des fonctions innovantes telles que la temporisation adaptative et la présence brève optimisent l'efficacité énergétique. Régulation par décalage et commande individuelle de jusqu'à 4 canaux d'éclairage. De plus des capteurs acoustique et de température, 3 canaux de commutation séparés et 2 modules logiques sont intégrés pour une commande précise et adaptée à l'éclairage, la CVC ou d'autres appareils.

- Mini-détecteur de présence KNX pour montage inséré au plafond
- Portée maximale jusqu'à Ø 10 m à une hauteur de montage recommandée de 3 m
- Zone de présence jusqu'à Ø 9 m
- Capteurs acoustique et de température intégrés
- Mesure de la température, commande via le mode chauffage
- Apprentissage rapide de la mesure de luminosité (TEACH)
- Fonction de présence brève très efficace lors d'utilisation ponctuelle d'une pièce
- Temporisation adaptative en fonction de l'utilisation réelle de la pièce
- Régulation par décalage et commande individuelle de jusqu'à 4 canaux d'éclairage
- Jusqu'à 3 canaux de commutation séparés pour la CVC ou d'autres appareils
- 2 modules logiques intégrés
- Fonctions possibles des canaux d'éclairage :
 - Régulation constante d'éclairage
 - SybilLogic (HCL)
 - RGB(W) / HSV
 - Commutation
 - Interrupteur crépusculaire