FICHE TECHNIQUE



PD 360/8 Basic FM KNX

Référence Code GTIN

EB10431746 4015120431746





Description du produit

Puissance nominale

- KNX Détecteur de présence au plafond avec Zone de détection de 360°
- Diamètre de portée élevé: jusqu'à 8 m de diamètre, pour une hauteur de montage recommandée de 3 m pour des applications confortables
- Compatible avec la technologie de bus KNX (EIB), TP (« Twisted pair »/bus 2 fils) et autres composants KNX
- Le paramétrage s'effectue à l'aide du logiciel ETS (Engineering-Tool-Software)

Données techniques

Catégorie d'appareils

RACCORDEMENT
Système de commande

Classe de protection
Tension nominale

GÉNÉRALITÉS

Lieu de montage : respecter une distance de sécurité de 5 m par rapport aux antennes radio (par ex. points d'accès WiFi).
Logiciel ETS
-
CE, RoHS, EAC, DEEE
5 ans
Inséré
Au plafond
Profondeur: 90 mm, Ø 68 mm
Bornier enfichable
0,6 - 0,8 mm ²
Hauteur/profondeur 93 mm, Ø 101 mm
107 g
Polycarbonate résistant aux UV
IP40
0 °C+50 °C
5 – 93 %, sans condensation
blanc, similaire à RAL 9010

KNX

29 - 31 V DC

Détecteur de présence de plafond

Consommation de courant	6 mA
CAPTEURS	
Angle de détection	360°
Détection transversale	Ø8 m
Détection frontale	Ø6m
Détection de présence	Ø3 m
Zone de détection	jusqu'à 50 m²
Hauteur de montage recommandée	3 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	1
Entrée poussoir CVC	-
Entrée esclave	\checkmark
Mode opératoire	Semi-automatique, Automatique
Régulation constante de luminosité	-
Entrée KNX	gestion manuelle de l'éclairage, éléments de verrouillage, réinitialisation, esclave
Sortie KNX	Canal Éclairage c1
Fonctionnalités KNX	Fonction maître/esclave, Commande manuelle
Canal	C1 Éclairage
Fonction	Commutation
Contact de commutation	Technologie de bus
Entrée poussoir	-
Durée d'activation	30 s720 min (réglable par paliers)

0,2 W

FICHE TECHNIQUE



PD 360/8 Basic FM KNX

 Référence
 Code GTIN

 EB10431746
 4015120431746

Tones de détection

Tones

Schéma électrique



Raccordement standard

Description détaillée du produit

- KNX Détecteur de présence au plafond avec Zone de détection de 360°
- Diamètre de portée élevé : jusqu'à 8 m de diamètre, pour une hauteur de montage recommandée de 3 m pour des applications confortables
- Le paramétrage s'effectue à l'aide du logiciel ETS (Engineering-Tool-Software)
- Éléments de communication (liste complète sur le site www.esylux.com)
 - Sortie luminosité (2 octets)
 - Notification d'état
 - Utilisable comme dispositif « maître » ou « esclave »
 - Interrupteur KNX pour gérer les canaux Éclairage
 - Mode automatique ou semi-automatique
 - Mode test