Détecteur de mouvement et de présence - Professional Line

PD-24 ECO

DALI-2 Input Device - faux-plafonds noir
EAN 4007841 088248
Réf. 088248

easy install magnet

infrared sensor 360°

mounting heigth max. 10 m

max. ø 24 m

Presence Ø 7,5 m

IP20

DALI-2

Teach

Teach mode

5 years

manufacturer's warranty steinel.de/garantie

CE

Description du fonctionnement

Détection de mouvements, de présence et mesure de l'éclairage pour les bureaux, les salles de réunion, les zones de passages, etc. Les détecteurs de présence IR à 360 ° sont conformes aux dispositions de sensNORM et sont parfaits pour profiter d'exigences standard à base de capteurs dans la zone du bien. Avec interface COM1, KNX et DALI 2 IPD. Pour l'interface COM1, avec entrée interrupteur et mode entièrement automatique et semi-automatique. Portée pour la détection de mouvements : Ø 8 m ou Ø 24 m. Fonction de détection de présence dans une zone de Ø 6 m ou de Ø 7,5 m. Capuchons enfichables dans la couleur assortie inclus. Convient à une installation encastrée, en saillie ou en faux-plafond. Configuration et commande via la télécommande Smart Remote ou à l'aide d'un potentiomètre. Montage intuitif grâce à la connexion enfichable magnétique modulaire. Un retour LED favorise une mise en service sécurisée. Hauteur d'installation de 4 m max. Montage en parallèle (max. 10 détecteurs). Charge de commutation : 2000 W ou 500 W (LED). Disponibles en noir ou blanc.

Caractéristiques techniques

Avec détecteur de mouvement	Oui
Garantie du fabricant	5 ans
Réglages via	Bus
Avec télécommande	Non
Variante	DALI-2 Input Device - faux-plafonds noir
UC1, Code EAN	4007841088248
Modèle	Détecteur de mouvement et de présence
Applications	Intérieur
Emplacement, pièce	bureau individuel, espace fonctionnel / local annexe, Intérieur, entrepôt
Coloris	noir
Support mural d'angle inclus	Non

Hauteur de montage max.	10,00 m
Hauteur de montage optimale	2,8 m
Angle de détection	360 °
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Oui
Réglage électronique	Non
Réglage mécanique	Non
Portée radiale	Ø 5.5 m (24 m^2)
Portée tangentielle	Ø 24 m (452 m^2)
Portée présence	Ø 7.5 m (44 m^2)
Zones de commutation	1436 zones de commutation
Matériau de recouvrement	caches enfichables
Fonctions	Détecteur de mouvement, Détecteur de lumière, Fonction présence, Logique du détecteur de présence

Détecteur de mouvement et de présence - Professional Line

PD-24 ECO

DALI-2 Input Device - faux-plafonds noir
EAN 4007841 088248
Réf. 088248

Caractéristiques techniques

Lieu d'installation	plafond
Montage	Faux-plafonds, Plafond
Indice de protection	IP20
Température ambiante	de -20 jusqu'à 50 °C
Matériau	Matière plastique
Tension d'alimentation détails	Bus DALI
Technologie, détecteurs	infrarouge passif, Mesure en lumière mixte
Hauteur de montage	2 – 10,00 m

Type de la mise en réseau	Maître/maître
Mise en réseau via	Câble
Max. Consommation de courant selon IEC 62386-101	84 mA
Consommation de courant typique pour une tension d'entrée de 16V	12 mA
Charge max. Consommation de courant à une tension d'entrée de 10V en fonctionnement normal	17 mA
Catègorie de produits	Détecteur de mouvement et de présence

Accessoires

EAN 4007841 079543	Adaptateur pour plafond encastré Encastrement au plafond
EAN 4007841 009151	Télécommande Smart Remote
EAN 4007841 592806	Télécommande utilisateur RC5
EAN 4007841 559410	Télécommande service RC8

PD-24 ECO

DALI-2 Input Device - faux-plafonds noir
EAN 4007841 088248
Réf. 088248

Zone de détection 1

Zone de détection 2

Schéma du circuit

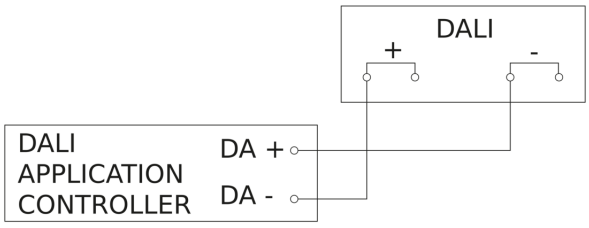
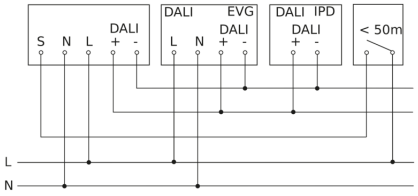
Schéma de câblage pour la mise en réseau DALI-2 APC & DALI-2 IPD