

PD-8 ECO

COM1 - en saillie blanc
EAN 4007841 087890
Réf. 087890



infrared sensor 360°



ideal 1 - 2,5 m



Presence Ø 6 m



max. 8 m



IP54



2 - 1000 lux

Teach

Teach mode

5 years

manufacturer's warranty steinel-professional.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

Dimensions (Ø x H)	129 x 65 mm	Hauteur de montage	2 – 4 m
Avec détecteur de mouvement	Oui	Hauteur de montage max.	4,00 m
Garantie du fabricant	5 ans	Hauteur de montage optimale	2,8 m
Réglages via	Télécommande, Smart Remote, Potentiomètres	Angle de détection	360 °
Avec télécommande	Non	Possibilité de neutraliser la détection par segments	Oui
Variante	COM1 - en saillie blanc	Cadrage électronique	Non
UC1, Code EAN	4007841087890	Cadrage mécanique	Non
Modèle	Détecteur de mouvement et de présence	Portée radiale	Ø 4.5 m (16 m ²)
Emplacement	Intérieur	Portée tangentielle	Ø 8 m (50 m ²)
Emplacement, pièce	bureau individuel, espace fonctionnel / local annexe, Intérieur, entrepôt	Portée présence	Ø 6 m (28 m ²)
Coloris	blanc	Zones de commutation	492 zones de commutation
		Matériau de recouvrement	cache enfichables

PD-8 ECO

COM1 - en saillie blanc
 EAN 4007841 087890
 Réf. 087890



Caractéristiques techniques

Support mural d'angle inclus	Non
Lieu d'installation	plafond
Montage	En saillie, Plafond
Indice de protection	IP54
Température ambiante	de -20 jusqu'à 50 °C
Matériau	Matière plastique
Sortie de commutation 1, charge ohmique	2000 W
Sortie de commutation 1, nombre LED/tubes fluorescents	50 pcs.
Lampes LED > 8 W	500 W
Charge capacitive en µF	176 µF
Technologie, détecteurs	infrarouge passif, Détecteur de lumière

Fonctions	Détecteur de mouvement, Détecteur de lumière, Fonction présence, Logique du détecteur de présence, Semi-automatique / Automatique, Potentiomètre, Sortie de relais, Mode normal / mode test
Réglage crépusculaire	2 – 1000 lx
Temporisation	5 s – 60 Min.
Éclairage principal réglable	Non
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui
Réglage de l'éclairage permanent	Non
Type de la mise en réseau	Maître/maître
Mise en réseau via	Câble
Mise en réseau, nombre	max. 10 capteurs
Catégorie de produits	Détecteur de mouvement et de présence

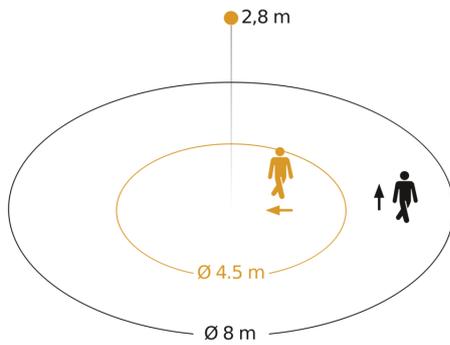
Accessoires

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

PD-8 ECO

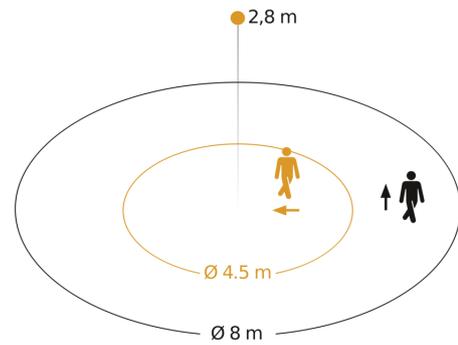
COM1 - en saillie blanc
EAN 4007841 087890
Réf. 087890

Zone de détection 1



Hauteur d'installation: 2,00 m - 4,00 m
Orange: sens de passage radial
Noir: sens de passage tangentiel

Zone de détection 2



Hauteur d'installation: 2,00 m - 4,00 m
Orange: sens de passage radial
Noir: sens de passage tangentiel

Dessin dimensionnel

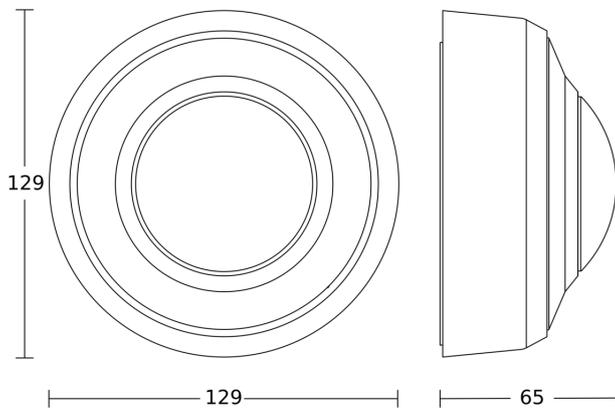
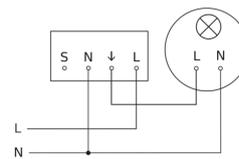


Schéma du circuit



PD-8 ECO

COM1 - en saillie blanc
EAN 4007841 087890
Réf. 087890



Schéma de câblage pour la mise en réseau de plusieurs détecteurs

