Détecteur de mouvement - Professional Line

MD-8 ECO

COM1 - encastré
EAN 4007841 087814
Réf. 087814

easy install magnet

infrared sensor 360°

ideal 1 - 2,5 m

max. 8 m

2 - 1000 lux

5 sec - 60 min

IP20

Teach

Teach mode

5 years

manufacturer's warranty steinel.de/garantie

CE

Description du fonctionnement

Les nouveaux détecteurs de mouvements IR à 360 ° proposant une portée de Ø 8 m ou Ø 24 m sont la solution pratique pour répondre aux exigences standards à base de capteurs dans la zone du bien. Parfaits pour la détection des mouvements et la mesure de l'éclairage des bureaux, des salles de réunion ou des zones de passage, par exemple. Interface COM1, entrée interrupteur et mode entièrement automatique et semi-automatique intégrés. Configuration et commande via la télécommande Smart Remote ou à l'aide d'un potentiomètre. Capuchons enfichables à disposition pour limiter la détection. Montage simple grâce à la connexion enfichable magnétique modulaire. Convient à une installation encastrée, en saillie ou en faux-plafond. Un retour LED favorise une mise en service aisée. Hauteur d'installation de 4 m max. Montage en parallèle : (max. 10 détecteurs). Charge de commutation : 2000 W ou 500 W (LED). En conformité avec les exigences de sensNORM.

Caractéristiques techniques

Dimensions (Ø x H)	109 x 69 mm
Avec détecteur de mouvement	Oui
Garantie du fabricant	5 ans
Réglages via	Télécommande, Smart Remote, Potentiomètres
Avec télécommande	Non
Variante	COM1 - encastré
UC1, Code EAN	4007841087814
Modèle	Détecteur de mouvement
Applications	Intérieur
Emplacement, pièce	bureau individuel, espace fonctionnel / local annexe, Intérieur, entrepôt
Coloris	blanc
Support mural d'angle inclus	Non
Lieu d'installation	plafond

Hauteur de montage	2 – 4 m
Hauteur de montage max.	4,00 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 4.5 m (16 m^2)
Portée tangentielle	Ø 8 m (50 m^2)
Zones de commutation	492 zones de commutation
Matériau de recouvrement	caches enfichables
Fonctions	Détecteur de mouvement, Détecteur de lumière, Semi-automatique / Automatique, Potentiomètre, Sortie de relais, Mode normal / mode test

Détecteur de mouvement - Professional Line

MD-8 ECO

COM1 - encastré
EAN 4007841 087814
Réf. 087814

Caractéristiques techniques

Montage	Encastré, Plafond
Indice de protection	IP20
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, Mesure en lumière mixte

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
Catègorie de produits	Détecteur de mouvement

Accessoires

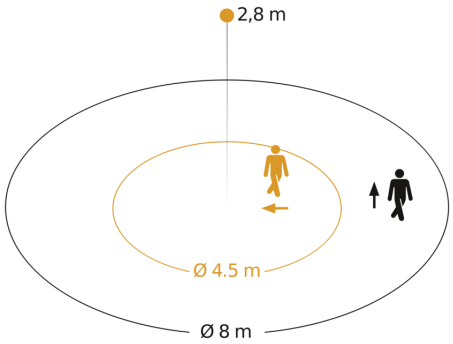
EAN 4007841 079543	Adaptateur pour plafond encastré Encastrement au plafond
EAN 4007841 009151	Télécommande Smart Remote
EAN 4007841 592806	Télécommande utilisateur RC5
EAN 4007841 559410	Télécommande service RC8

Détecteur de mouvement - Professional Line

MD-8 ECO

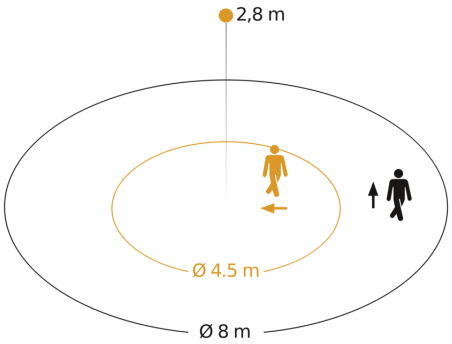
COM1 - encastré
EAN 4007841 087814
Réf. 087814

Zone de détection 1



Hauteur d'instal lation: 2,00 m – 4,00 m
Orange: sens de passage radial
Noir: sens de passage tangentiel

Zone de détection 2



Hauteur d'instal lation: 2,00 m – 4,00 m
Orange: sens de passage radial
Noir: sens de passage tangentiel

Dessin dimensionnel

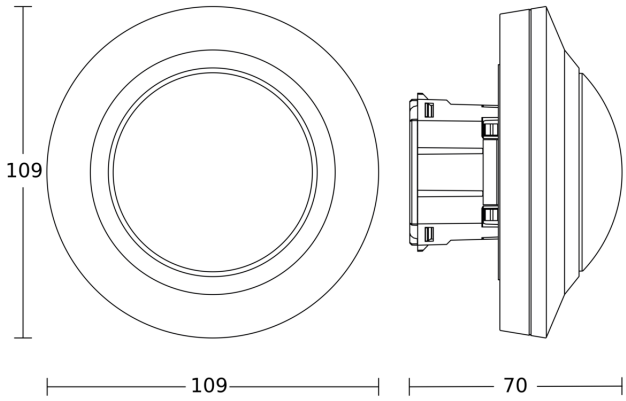
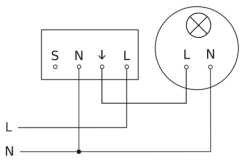


Schéma du circuit



MD-8 ECO

COM1 - encastré
EAN 4007841 087814
Réf. 087814

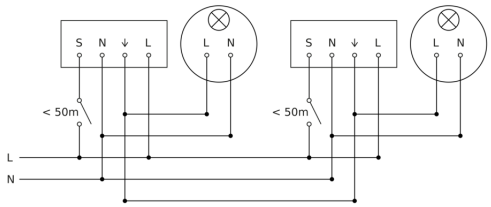



Schéma de câblage pour la mise en réseau de plusieurs détecteurs