Sensore di movimento e di presenza - Professional Line

PD-24 ECO

COM1 - inc. bianco
EAN 4007841 087876
Art. n. 087876

easy install magnet | infrared sensor 360° | mounting heigth max. 10 m | max. ø 24 m | Presence Ø 7,5 m | 2 - 1000 lux | IP20 | Teach mode | manufacturer's warranty steinel.de/garantie | CE

Descrizione del funzionamento

Rilevamento del movimento, rilevamento di presenza e misurazione della luce per uffici, sale riunioni, aree di passaggio etc. I rilevatori di presenza a infrarossi a 360° conformi a sensNORM sono ideali per i requisiti standard basati su sensori nel settore contract. Con interfaccia COM1, KNX e DALI-2 IPD. Per COM1 con ingresso con pulsante e modalità completamente e semi automatica. Raggio d'azione per il rilevamento del movimento: Ø 8 o Ø 24 m. Funzione di rilevamento della presenza con campo di rilevamento di Ø 6 o Ø 7,5 m. Incluse calotte di copertura a innesto di colore coordinato. Per montaggio in superficie, a incasso o a soffitto. Regolazione e comando tramite telecomando Smart Remote o potenziometro. Connettore magnetico modulare facile da montare. Feedback a LED per una messa in servizio sicura. Altezza di installazione di max. 4 m. Collegamento in parallelo (fino a 10 sensori). Carico di commutazione: 2000 Watt o 500 Watt (LED). In nero o in bianco.

Dati tecnici

Dimensioni (Ø x H)	109 x 74 mm
Con rilevatore di movimento	Sì
Garanzia del produttore	5 anni
Impostazioni tramite	Telecomando, Smart Remote, Potenziometri
Con telecomando	No
Variante	COM1 - inc. bianco
VPE1, EAN	4007841087876
Esecuzione	Rilevatore di movimento e di presenza
Applicazione, luogo	Interni
Applicazione, locale	ufficio singolo, locale multiuso / di servizio, Interni, magazzino
colore	bianco
Incl. supporto per montaggio angolare a muro	No
Luogo di montaggio	soffitto

Altezza di montaggio	2 – 10,00 m
Altezza di montaggio max.	10,00 m
Altezza di montaggio ottimale	2,8 m
Angolo di rilevamento	360 °
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	Sì
Scalabilità elettronica	No
Scalabilità meccanica	No
Raggio d'azione radiale	Ø 5.5 m (24 m^2)
Raggio d'azione tangenziale	Ø 24 m (452 m^2)
Raggio d'azione presenza	Ø 7.5 m (44 m^2)
Zone d'intervento	1436 zone di commutazione
Materiale di copertura	calotte di copertura
Funzioni	Sensore di movimento, Sensore di luce, Funzione presenza, Logica del rilevatore di presenza, Modo

PD-24 ECO

COM1 - inc. bianco
EAN 4007841 087876
Art. n. 087876

Dati tecnici

Montaggio	Incassato, Soffitto
Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente	da -20 fino a 50 °C
Materiale	Plastica
Uscita di comando 1, ohmica	2000 W
Uscita di comando 1, quantità di LED/lampade fluorescenti	50 pz
Lampade LED > 8 W	500 W
Carico capacitivo in µF	176 µF
Tecnologia, sensori	Infrarossi passivi, Misurazione della luce mista
	semiautomatico/automatico, Modalità normale / modalità test, Potenziometro, Uscita a relè
Regolazione crepuscolare	2 – 1000 lx
Regolazione del periodo di accensione	5 s – 60 Min.
Luce principale regolabile	No
Regolazione crepuscolare Teach	Sì
Regolazione per mantenere luce costante	No
Tipo di collegamento in rete	master/master
Collegamento in rete via	Cavo
Collegamento in rete, quantità	max. 10 sensori
Categoria die prodotto	Sensore di movimento e di presenza

Accessori

EAN 4007841 079543	Adattatore da incasso a soffitto Incasso con molle
EAN 4007841 009151	Telecomando Smart Remote
EAN 4007841 592806	Telecomando utente RC5
EAN 4007841 559410	Telecomando di servizio RC8

Sensore di movimento e di presenza - Professional Line

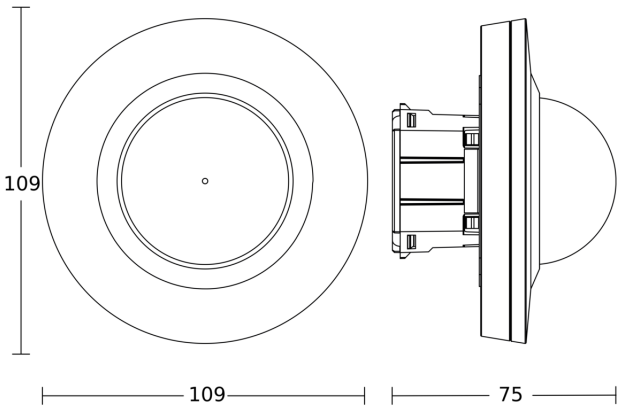
PD-24 ECO

COM1 - inc. bianco
EAN 4007841 087876
Art. n. 087876

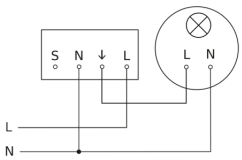
Campo di rilevamento 1

Campo di rilevamento 2

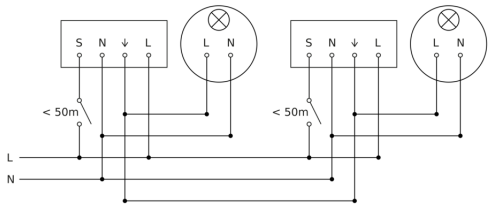
Disegno



Schema elettrico



PD-24 ECO

COM1 - inc. bianco
EAN 4007841 087876
Art. n. 087876

Schema elettrico collegamento in rete di più sensori