Sensore di movimento - Professional Line

MD-8 ECO

COM1 - incasso a soffitto
EAN 4007841 087807
Art. n. 087807

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

Descrizione del funzionamento

I nuovi rilevatori di movimento a infrarossi a 360° con portata di Ø 8 o Ø 24 m sono la soluzione più comoda per i requisiti standard basati su sensori nel settore contract. Ideali per il rilevamento del movimento e la misurazione della luce, ad es. in uffici, sale riunioni e aree di passaggio. Con interfaccia COM1, ingresso con pulsante e modalità completamente e semi automatica. Regolazione e comando tramite telecomando Smart Remote o potenziometro. Inclusa calotte di copertura a innesto per la limitazione del rilevamento. Montaggio semplice grazie al connettore magnetico modulare. Per montaggio in superficie, a incasso o a soffitto. Feedback a LED per una messa in servizio semplice. Altezza di installazione di max. 4 m. Collegamento in parallelo: (max. 10 sensori). Carico di commutazione: 2000 Watt o 500 Watt (LED). Conforme a sensNORM.

Dati tecnici

Dimensioni (Ø x H)	109 x 109 mm
Con rilevatore di movimento	Sì
Garanzia del produttore	5 anni
Impostazioni tramite	Telecomando, Smart Remote, Potenziometri
Con telecomando	No
Variante	COM1 - incasso a soffitto
VPE1, EAN	4007841087807
Esecuzione	Rilevatori di movimento
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 – 4 m
Altezza di montaggio max.	4,00 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 4.5 m (16 m^2)
Raggio d'azione tangenziale	Ø 8 m (50 m^2)
Zone d'intervento	492 zone di commutazione
Materiale di copertura	calotte di copertura
Funzioni	Sensore di movimento, Sensore di luce, Modo semiautomatico/ automatico, Potenziometro, Uscita a relè, Modalità normale / modalità test

Sensore di movimento - Professional Line

MD-8 ECO

COM1 - incasso a soffitto
EAN 4007841 087807
Art. n. 087807

Dati tecnici

Montaggio	Incasso a soffitto, 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

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

Accessori

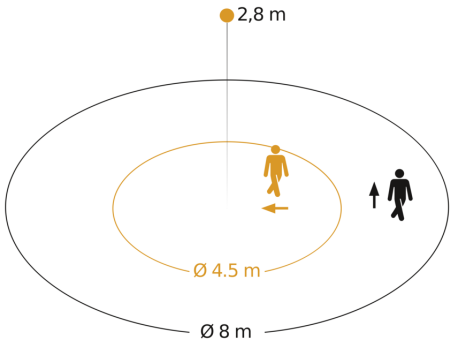
EAN 4007841 079543	Adattatore da incasso a soffitto Incasso con molle
EAN 4007841 009151	Telecomando Smart Remote
EAN 4007841 592806	Telecomando utente RC5
EAN 4007841 559410	Telecomando di servizio RC8

Sensore di movimento - Professional Line

MD-8 ECO

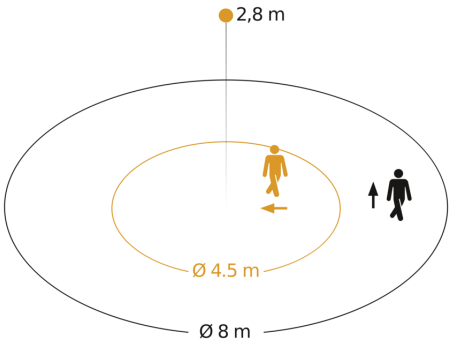
COM1 - incasso a soffitto
EAN 4007841 087807
Art. n. 087807

Campo di rilevamento 1



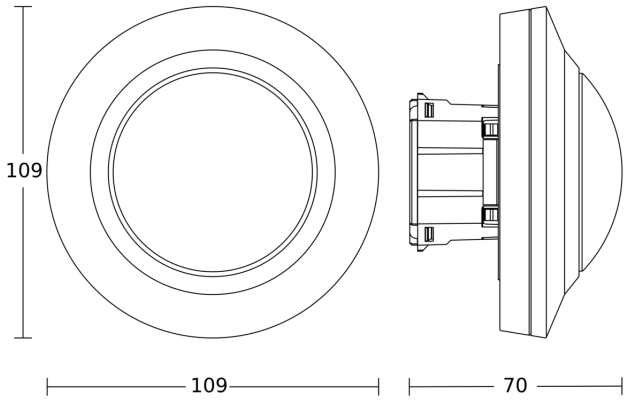
Possibile altezza di montaggio: 2,00 m – 4,00 m
Arancione: radiale
Nero: tangenziale

Campo di rilevamento 2

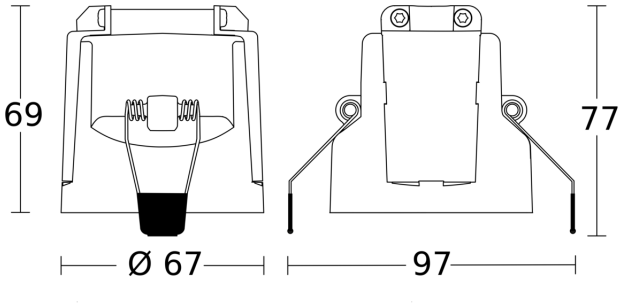


Possibile altezza di montaggio: 2,00 m – 4,00 m
Arancione: radiale
Nero: tangenziale

Disegno 1



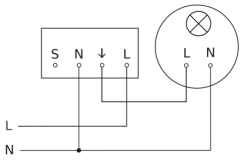
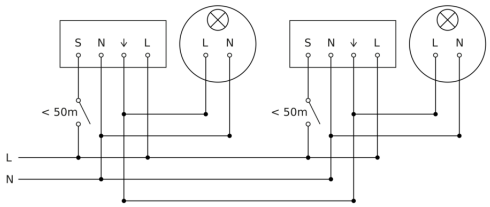
Disegno 2



MD-8 ECO

COM1 - incasso a soffitto
EAN 4007841 087807
Art. n. 087807

Schema elettrico



Schema elettrico collegamento in rete di più sensori