

MD-8 ECO

COM1 - Deckeneinbau
EAN 4007841 087807
Art.-Nr. 087807



Magnet zur
einfachen
Installation



Infrarot-Sensor
360°



Montagehöhe max.
4 m



Max. 8 m



2 - 1000 Lux



5 Sek - 60 Min



IP20

Teach

Teach mode

5 years

Herstellergarantie
steinel.de/garantie



CE

Funktionsbeschreibung

Die neuen 360°-IR-Bewegungsmelder mit Ø 8 bzw. Ø 24 m Reichweite sind die bequemere Lösung für sensorbasierte Standardanforderungen im Objektbereich. Ideal zur Bewegungserfassung und Lichtmessung z. B. in Büros, Besprechungsräumen und Durchgangsbereichen. Mit COM1-Schnittstelle, Tastereingang und Voll-/Halbautomatik-Modus. Einstellung und Bedienung per Smart Remote Fernbedienung oder Potentiometer. Inkl. steckbarer Abdeckkappen zur Erfassungseingrenzung. Einfache Montage dank modularer magnetischer Steckverbindung. Für Unterputz, Aufputz und Deckeneinbau. LED-Feedback für einfache Inbetriebnahme. Einbauhöhe max. 4 m. Parallelschaltung: (max. 10 Sensoren). Schaltlast: 2000 Watt bzw. 500 Watt (LED). sensNORM-konform.

Technische Daten

Abmessungen (Ø x H)	109 x 109 mm
Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellungen via	Fernbedienung, Smart Remote, Potis
Mit Fernbedienung	Nein
Variante	COM1 - Deckeneinbau
VPE1, EAN	4007841087807
Ausführung	Bewegungsmelder
Anwendung, Ort	Innenbereich
Anwendung, Raum	Einzelbüro, Funktionsraum / Nebenraum, Innenbereich, Lager
Farbe	Weiß
Inkl. Eckwandhalter	Nein
Montageort	Decke
Montageart	Deckeneinbau, Decke

Montagehöhe	2 – 4 m
Montagehöhe max	4,00 m
optimale Montagehöhe	2,8 m
Erfassungswinkel	360 °
segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	Ø 4.5 m (16 m²)
Reichweite Tangential	Ø 8 m (50 m²)
Schaltzonen	492 Schaltzonen
Abdeckmaterial Lieferumfang	Abdeckschalen
Funktionen	Bewegungssensor, Lichtsensor, Halb- / Vollautomatik, Potentiometer, Relais Ausgang, Normal- / Testbetrieb
Dämmerungseinstellung	2 – 1000 lx

MD-8 ECO

COM1 - Deckeneinbau
EAN 4007841 087807
Art.-Nr. 087807



Technische Daten

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	von -20 bis 50 °C
Werkstoff	Kunststoff
Schaltausgang 1, Ohmsch	2000 W
Schaltausgang 1, Anzahl LED/ Leuchtstofflampen	50 stk.
LED Lampen > 8 W	500 W
Kapazitive Belastung in µF	176 µF
Technologie, Sensoren	Passiv Infrarot, Lichtsensor

Zeiteinstellung	5 s – 60 Min.
Hauptlicht einstellbar	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Konstantlichtregelung	Nein
Art der Vernetzung	Master/Master
Vernetzung via	Kabel
Vernetzung, Anzahl	max. 10 Sensoren
Produkt Kategorie	Bewegungsmelder

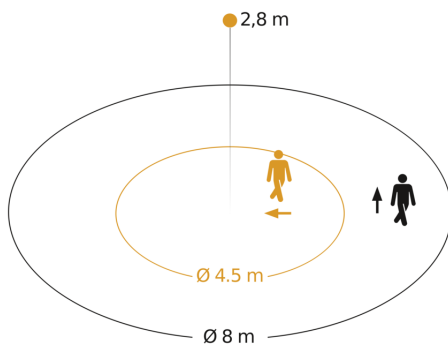
Zubehör

EAN 4007841 079543	Deckeneinbau-Adapter
EAN 4007841 009151	Smart Remote
EAN 4007841 592806	Nutzer Fernbedienung RC5
EAN 4007841 559410	Service Fernbedienung RC8

MD-8 ECO

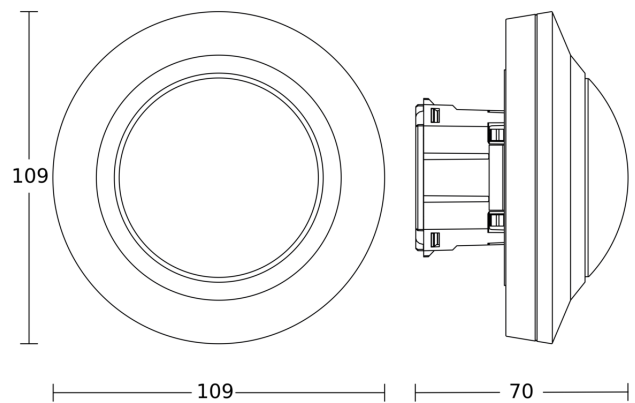
COM1 - Deckeneinbau
EAN 4007841 087807
Art.-Nr. 087807

Sensorerfassungsbereich

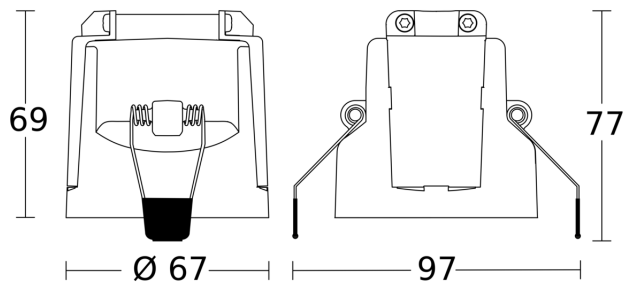


Mögliche Montagehöhe: 2,00 m - 4,00 m
Orange: radial
Schwarz: tangential

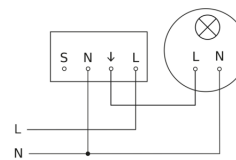
Maßzeichnung 1



Maßzeichnung 2



Schaltplan



MD-8 ECO

COM1 - Deckeneinbau
EAN 4007841 087807
Art.-Nr. 087807



Schaltplan Vernetzung mehrerer Sensoren

