Bewegungs- und Präsenzmelder - Professional Line

PD IR 4360-24

KNX - Deckeneinbau schwarz
EAN 4007841 086121
Art.-Nr. 086121

Magnet zur einfachen Installation

Infrarot-Sensor 360°

Montagehöhe max. 10 m

Max. ø 24 m

Präsenz Ø 7,5 m

IP20

KNX

Teach

Teach mode

5 years

Herstellergarantie steinel.de/garantie

CE

Funktionsbeschreibung

Bewegungserfassung, Präsenzerfassung und Lichtmessung für Büros, Meetingräume, Durchgangsbereiche & Co. – die 360°-IR-Präsenzmelder nach sensNORM sind ideal für sensorbasierte Standardanforderungen im Objektbereich. Mit COM1-, KNX- und DALI-2 IPD-Schnittstelle. Bei KNX mit 2 Lichtausgängen inkl. Konstantlichtregelung, Logikgatter und weiteren Ausgänge und Funktionen wie Tag-/Nachumschaltung und Sabottageschutz. Reichweite für Bewegungserfassung: Ø 8 bzw. Ø 24 m. Präsenzmelderfunktion mit Ø 6 bzw. Ø 7,5 m Erfassungsbereich. Farblich passende, steckbare Abdeckkappen inklusive. Für Unterputz, Aufputz, Deckeneinbau. Einstellung und Bedienung per KNX Bus und ETS. Programmiermodus aus der Distanz mit per Smart Remote Fernbedienung per App aktivierbar. Montagefreundlich durch magnetische Halterung. LED-Feedback für sichere Inbetriebnahme. Einbauhöhe max. 10 m. Stromaufnahme von 15mA bei 24V. In schwarz oder weiß.

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	114 x 109 x 109 mm
Abmessungen (Ø x H)	109 x 114 mm
Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellungen via	Bus, ETS-Software, Smart Remote
Mit Fernbedienung	Nein
Variante	KNX - Deckeneinbau schwarz
VPE1, EAN	4007841086121
Ausführung	Bewegungs- und Präsenzmelder
Anwendung, Ort	Innenbereich
Anwendung, Raum	Einzelbüro, Funktionsraum / Nebenraum, Innenbereich, Lager
Farbe	Schwarz
Farbe, RAL	9005
Inkl. Eckwandhalter	Nein

optimale Montagehöhe	2,8 m
Erfassungswinkel	360 °
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	Ø 5.5 m (24 m^2)
Reichweite Tangential	Ø 24 m (452 m^2)
Reichweite Präsenz	Ø 7.5 m (44 m^2)
Schaltzonen	1436 Schaltzonen
Abdeckmaterial Lieferumfang	Abdeckschalen
Funktionen	Bewegungssensor, Lichtsensor, Präsenzfunktion, Präsenzmelderlogik
Dämmerungseinstellung	2 – 800 lx

PD IR 4360-24

KNX - Deckeneinbau schwarz
EAN 4007841 086121
Art.-Nr. 086121

Technische Daten

Montageort	Decke
Montageart	Deckeneinbau, Decke
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	von -20 bis 50 °C
Werkstoff	Kunststoff
Mit Busankopplung	Ja
Technologie, Sensoren	Passiv Infrarot, Mischlichtmessung
Montagehöhe	2 – 10,00 m
Montagehöhe max	10,00 m

Zeiteinstellung	10 s – 1092 Min.
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
KNX-Funktionen	Helligkeitswert, Lichtausgang 2x, Konstantlichtregelung, Dämmerungsschalter, Grundlichtfunktion, HLK-Ausgang, Logikgatter, Präsenz-Ausgang, Sabotageschutz, Tag- / Nachtfunktion
Art der Vernetzung	Master/Master
Vernetzung via	Kabel
Nennstrom	15 mA
KNX Medium	TP 256
KNX Secure	Nein
Produkt Kategorie	Bewegungs- und Präsenzmelder

Zubehör

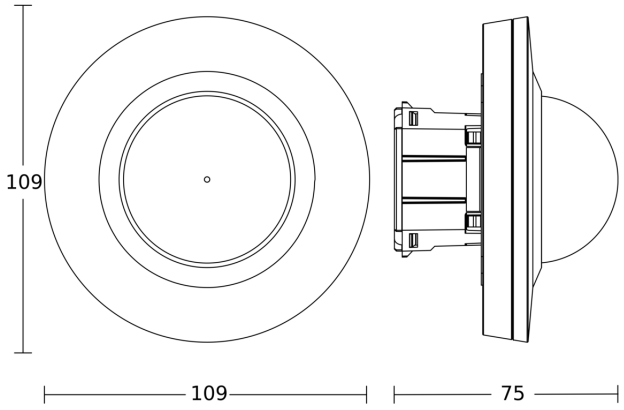
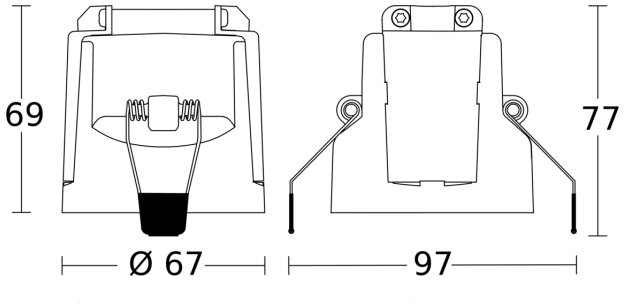
EAN 4007841 079543	Deckeneinbau-Adapter Deckeneinbau
EAN 4007841 009151	Smart Remote
EAN 4007841 592806	Nutzer Fernbedienung RC5
EAN 4007841 559410	Service Fernbedienung RC8

PD IR 4360-24

KNX - Deckeneinbau schwarz
EAN 4007841 086121
Art.-Nr. 086121

Sensorerfassungsbereich

Maßzeichnung 1



Maßzeichnung 2