Bewegungs- und Präsenzmelder - Professional Line

# PD IR 4360-24

COM1 - Unterputz schwarz
EAN 4007841 085070
Art.-Nr. 085070

Magnet zur einfachen Installation

Infrarot-Sensor 360°

Montagehöhe max. 4 m

Max. ø 24 m

Präsenz Ø 7,5 m

2 - 1000 Lux

IP20

Teach

Teach mode

5 years

Herstellergarantie steinel-professional.de/garantie

CE

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 COM1 mit Tastereingang und Voll-/Halbautomatik-Modus. 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 Smart Remote Fernbedienung oder Potentiometer. Montagefreundlich durch magnetische Halterung. LED-Feedback für sichere Inbetriebnahme. Einbauhöhe max. 4 m. Parallelschaltung (bis 10 Sensoren). Schaltlast: 2000 Watt bzw. 500 Watt (LED). In schwarz oder weiß.

# PD IR 4360-24

COM1 - Unterputz schwarz
EAN 4007841 085070
Art.-Nr. 085070

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Abmessungen (Ø x H) | 109 x 74 mm |
| Mit Bewegungsmelder | Ja |
| Herstellergarantie | 5 Jahre |
| Einstellungen via | Fernbedienung, Smart Remote, Potis |
| Mit Fernbedienung | Nein |
| Variante | COM1 - Unterputz schwarz |
| VPE1, EAN | 4007841085070 |
| Ausführung | Bewegungs- und Präsenzmelder |
| Anwendung, Ort | Innenbereich |
| Anwendung, Raum | Einzelbüro, Funktionsraum / Nebenraum, Innenbereich, Lager |
| Farbe | Schwarz |
| Farbe, RAL | 9010 |
| Inkl. Eckwandhalter | Nein |
| Montageort | Decke |
| Montageart | Unterputz, Decke |
| Schutzart | IP20 |
| Umgebungstemperatur | -20 – 50 °C |
| Werkstoff | Kunststoff |
| Netzanschluss | 50 – 60 Hz |
| 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 |

| | |
|---|---|
| Montagehöhe | 2 – 4 m |
| Montagehöhe max | 4,00 m |
| 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, Halb- / Vollautomatik, Normal- / Testbetrieb, Potentiometer, Relais Ausgang |
| Dämmerungseinstellung | 2 – 1000 lx |
| Zeiteinstellung | 5 s – 60 Min. |
| Hauptlicht einstellbar | Nein |
| Dämmerungseinstellung Teach | Ja |
| Konstantlichtregelung | Nein |
| Vernetzung | Ja |
| Art der Vernetzung | Master/Master |
| Vernetzung via | Kabel |
| Vernetzung, Anzahl | max. 10 Sensoren |
| Produkt Kategorie | Bewegungs- und Präsenzmelder |

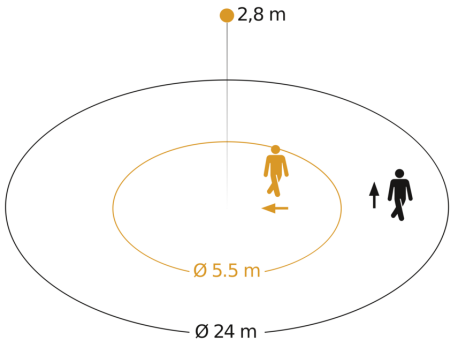
## Zubehör

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

# PD IR 4360-24

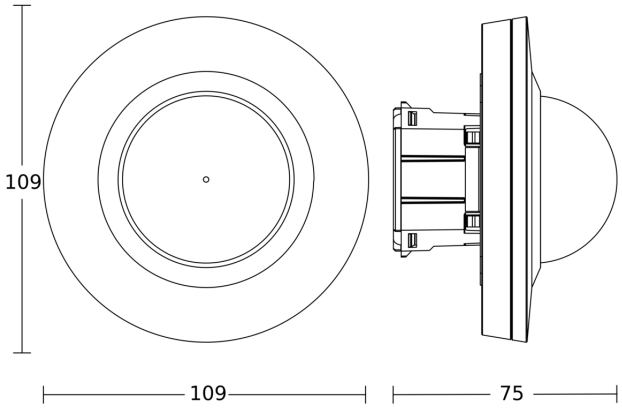
COM1 - Unterputz schwarz
EAN 4007841 085070
Art.-Nr. 085070

## Sensorerfassungsbereich

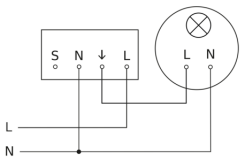


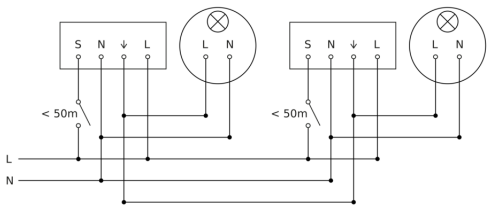

Mögliche Montagehöhe: 2,00 m - 4,00 m
Orange: radial
Schwarz: tangential

## Maßzeichnung




## Schaltplan




## Schaltplan Vernetzung mehrerer Sensoren