











# PD IR 4360-24

KNX - Unterputz schwarz  
 EAN 4007841 086145  
 Art.-Nr. 086145



-   
 Magnet zur einfachen Installation
-   
 Infrarot-Sensor 360°
-   
 Montagehöhe max. 4 m
-   
 Max. ø 24 m
-   
 Präsenz Ø 7,5 m
-   
 IP20
-   
 KNX
-   
 Teach mode
-   
 Herstellergarantie steinel-professional.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. 4 m. Stromaufnahme von 15mA bei 24V. In schwarz oder weiß.

## Technische Daten

Abmessungen (Ø x H)	109 x 74 mm	Montagehöhe max	4,00 m
Mit Bewegungsmelder	Ja	optimale Montagehöhe	2,8 m
Herstellergarantie	5 Jahre	Erfassungswinkel	360 °
Einstellungen via	Bus, ETS-Software, Smart Remote	Unterkriechschutz	Ja
Mit Fernbedienung	Nein	segmentweise Ausblendung	Ja
Variante	KNX - Unterputz schwarz	Elektronische Skalierbarkeit	Nein
VPE1, EAN	4007841086145	Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Ausführung	Bewegungs- und Präsenzmelder	Reichweite Radial	Ø 5.5 m (24 m <sup>2</sup> )
Anwendung, Ort	Innenbereich	Reichweite Tangential	Ø 24 m (452 m <sup>2</sup> )
Anwendung, Raum	Einzelbüro, Funktionsraum / Nebenraum, Innenbereich, Lager	Reichweite Präsenz	Ø 7.5 m (44 m <sup>2</sup> )
Farbe	Schwarz	Schaltzonen	1436 Schaltzonen
Farbe, RAL	9005	Abdeckmaterial Lieferumfang	Abdeckschalen
Inkl. Eckwandhalter	Nein	Funktionen	Bewegungssensor, Lichtsensor, Präsenzfunktion, Präsenzmelderlogik

# PD IR 4360-24

KNX - Unterputz schwarz  
EAN 4007841 086145  
Art.-Nr. 086145

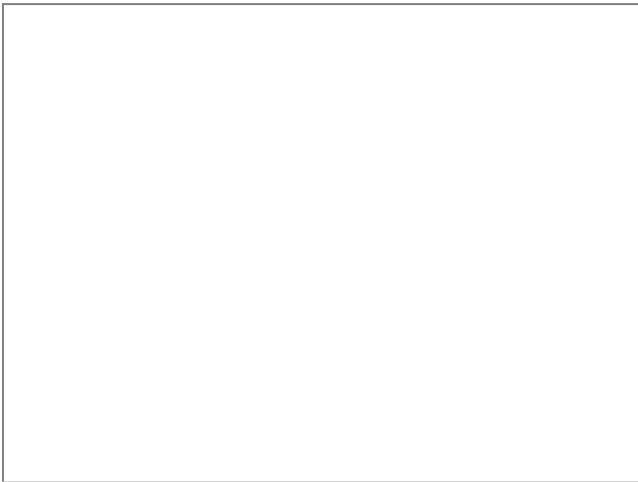


## Technische Daten

Montageort	Decke
Montageart	Unterputz, Decke
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	-20 – 50 °C
Werkstoff	Kunststoff
Mit Busankopplung	Ja
Technologie, Sensoren	Passiv Infrarot, Lichtsensor
Montagehöhe	2 – 4 m

Dämmerungseinstellung	2 – 800 lx
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

## Sensorerfassungsbereich



## Maßzeichnung

