

SORGT FÜR LICHT,
SOLANGE ES
GEBRAUCHT WIRD

Wired Präsenzmelder – innen

HmIPW-SPI

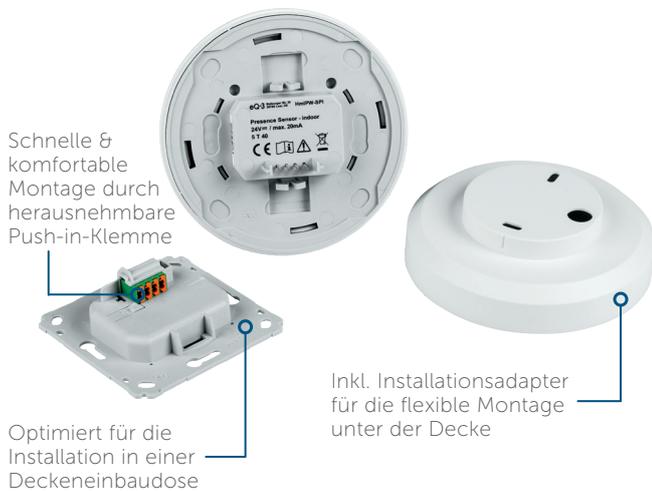
Erkennt die Anwesenheit von Personen durch die präzise Erfassung von minimalsten Bewegungen in einer 360°-Rundumsicht für automatische Lichtsteuerung und mehr Sicherheit im Smart Home.



homematic^{IP}
wired



Hochauflösender Sensor mit 360°-Rundumsicht und Helligkeitssensor



Schnelle & komfortable Montage durch herausnehmbare Push-in-Klemme

Optimiert für die Installation in einer Deckeneinbaudose

Inkl. Installationsadapter für die flexible Montage unter der Decke

Das Wired-System kann über die kostenlose Homematic IP App, die WebUI der CCU3 oder über viele Partnerlösungen gesteuert werden.

- Für den Betrieb des Wired-Systems ist ein Homematic IP Wired Access Point notwendig.

STARKE LEISTUNG AUF KLEINSTEM RAUM

Der hochauflösende Sensor erfasst Bewegungen in einem Bereich von bis zu 7 m. Durch die leistungsstarke Linse werden selbst minimalste Bewegungen wie bspw. das Tippen auf einer Tastatur präzise erkannt.

SCHALTET LICHT, WENN ES GEBRAUCHT WIRD

Bei Anwesenheit wird das Licht automatisch eingeschaltet. Wird keine Bewegung erkannt, schaltet das Licht automatisch wieder aus. Der integrierte Dämmerungssensor erfasst zusätzlich die Umgebungshelligkeit, wodurch die Beleuchtung automatisch ausgeschaltet wird, sobald es im Raum hell genug ist.

SICHERE ÜBERWACHUNG FÜR ERHÖHTEN SCHUTZ

Der sensible Sensor überwacht zuverlässig den Raum und sorgt bspw. bei Einbruch für eine lautstarke Alarmierung über eine Alarmsirene (z. B. HmIP-ASIR-2). Durch das zeitlose Gehäusedesign passt sich der Sensor unauffällig in die Wohnumgebung ein.

ANPASSUNG DER EMPFINDLICHKEIT

Im Gegensatz zu konventionellen Sensoren bietet die automatische Temperaturkompensation des Präsenzmelders den Vorteil, dass stets eine gleichbleibende Sensorempfindlichkeit sichergestellt ist. Dies sorgt selbst bei erhöhten Oberflächentemperaturen (z. B. bei Verwendung einer Fußbodenheizung) für eine präzise Anwesenheitserkennung im Raum.

EINFACHE INSTALLATION, SICHERE KOMMUNIKATION

Die Montage erfolgt in einer Deckeneinbaudose mit herausnehmbarer Push-in-Klemme für den Busanschluss oder frei an der Decke im mitgelieferten Installationsadapter. Die Spannungsversorgung und Kommunikation erfolgen zuverlässig über den Homematic IP Wired-Bus.

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	24 Vdc, +5 % -20 %, SELV
Stromaufnahme	5 mA max.
Leistungsaufnahme im Ruhebetrieb	>0,05 W
Installation	nur in Schalterdosen (Geräte-dosen) gemäß DIN 49073-1 oder im Installationsadapter
Leitungsart und -querschnitt	starre Leitung 0,12-0,50 mm ²
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	-5 bis +40 °C
Abmessungen (Ø x H)	100 x 45 mm
Gewicht	92 g
*Empfohlene Montagehöhe	2,7 m
Erfassungsreichweite	7 m
Erfassungswinkel	105°

LOGISTISCHE DATEN

Artikelnummer	154128A0
EAN-Code	4047976541287
Kurzbezeichnung	HmIPW-SPI
Verpackungseinheit	45
Maße Verpackung	122 x 112 x 97 mm
Gewicht inkl. Verpackung	235,5 g

LIEFERUMFANG

Homematic IP Wired Präsenzmelder – innen
 Montageplatte
 Installationsadapter für Deckenmontage
 Dübel und Schrauben
 Bedienungsanleitung