


HOMEMATIC IP Wired Bewegungsmelder für 55 x 55 Rahmen; HmlPW-SMI55
Art. Nr. EQ-153751A0

- Erkennt zuverlässig Bewegungen mit integriertem Helligkeitssensor
- Zwei integrierte Tasten für Beleuchtungssteuerung und ECO Betrieb Heizung
- Montage in vorhandene Up-Dose
- Erfassungsreichweite: 12 m, Erfassungswinkel horizontal: 110°
- Versorgungsspannung: 24 V DC (Wired-Bus)
- Stromaufnahme: 5 mA (Wired-Bus)
- Montageart: Up, 55 x 55 mm (für Berker Schalterprogramm S.1/B.x und Q.x mit Zwischenrahmen)

Der Homematic IP Wired Bewegungsmelder für 55er Rahmen vereint einen 2-fach-Wandtaster mit einem leistungsfähigen Bewegungsmelder innerhalb des Homematic IP Smart-Home-Systems. Die Kombination aus Bewegungsmelder und Taster machen den Homematic IP Wired Bewegungsmelder zu einem Multifunktionswerkzeug für die Lichtsteuerung. Der smarte Sensor erkennt Bewegungen innerhalb von 12 Metern bei einem Erfassungswinkel von 120°. Darüber hinaus ermittelt der eingebaute Dämmerungssensor die aktuelle Helligkeit - ideal für Aktionen, die erst in der Dämmerung oder bei Nacht ausgelöst werden sollen (wie zum Beispiel das Einschalten von Beleuchtung). Über die integrierten Tasten können Homematic IP Funk- und Wired Geräte unabhängig von der Bewegungserkennung gesteuert werden. Dies ermöglicht beispielsweise das Ein- oder Ausschalten von Beleuchtung oder das Aktivieren und Deaktivieren von Sicherheitsfunktionen. Die Montage in einer Standard-Unterputzdose gestaltet sich, dank Montageplatte und herausnehmbarer Push-in-Klemme für den Busanschluss, besonders einfach. Durch das 55er-Rahmenmaß lässt sich das Gerät zudem problemlos in Schalterserien zahlreicher Hersteller integrieren. Da die Stromversorgung über den Homematic IP Wired- Bus erfolgt, müssen keine zusätzlichen Stromleitungen angeschlossen werden. Für den Betrieb ist ein Homematic IP Wired Access Point notwendig. Die Kombination mit Homematic IP Funk- und Wired-Geräten ist über die Smart-Home-Zentrale CCU3 und viele Partnerlösungen möglich. Zukünftig ist die Steuerung auch über die Cloud-Lösung mit dem Homematic IP Access Point und der kostenlosen App geplant. Weiterführende Produktinformationen gibt es unter www.homematic-ip.com. Im Download-Bereich ist ein ausführliches Anwenderhandbuch zum Homematic IP System zu finden. Produkteigenschaften

1. Erkennt zuverlässig Bewegungen und die Umgebungshelligkeit innerhalb von 12 Metern bei einem Erfassungswinkel von 120°.
2. Zwei integrierte Tasten ermöglichen die manuelle Steuerung von Homematic IP Funk- und Wired-Geräten - unabhängig von der Bewegungserkennung.
3. Zuverlässige Stromversorgung und Kommunikation über den Homematic IP Wired-Bus und einfache Integration in bestehende Schalterserien mit 55er-Rahmenmaß von Berker, BuschJaeger, GIRA, Merten, JUNG, Kopp oder ELSO möglich.
4. Flexible und einfache Montage in Unterputzdosen dank einer Montageplatte und der herausnehmbaren Push-in-Klemme für den Bus-Anschluss.
5. Für den Betrieb ist ein Homematic IP Wired Access Point notwendig. Das Wired-System kann über die Zentrale CCU3, über den Homematic IP Access Point und über viele Partnerlösungen gesteuert werden.

Technische Information

Technologie	Wired	Treppenlichtautomatik	Ja
Einsatzbereich	Bewegungsmelder/Innenbereich	Ansprechhelligkeit einstellbar	Ja
Farbe	weiß	Teach-Funktion für Ansprechhelligkeit	Ja
Versorgung	Wired-Bus: 24 V DC	DALI-2 zertifiziert	Nein
Andere Bussysteme	sonstige	Mit Akustiksensor	Nein
Funk bidirektional	Ja	Optimale Montagehöhe	1.15 m
Ausführung	Bewegungsmelder	Max. Reichweite frontal	12 m
Geeignet für Deckenmontage	Nein	Durchmesser Erfassungsfeld auf Fußboden	12 m
Schalterprogramm	55 x 55 mm	Erfassungswinkel vertikal	-10 - 25 °
Geeignet für Wandmontage	Ja	Erfassungswinkel horizontal	120 °
Werkstoff	Kunststoff	Min. Einschaltdauer	180 s
Werkstoffgüte	Thermoplast	Max. Einschaltdauer	999 min
Oberflächenschutz	sonstige	Breite	86 mm
Ausführung der Oberfläche	matt	Höhe	86 mm
Farbe	weiß	Tiefe	40 mm
RAL-Nummer (ähnlich)	9016	Einbaubreite	71 mm
Transparent	Nein	Einbautiefe	40 mm
Nebenstelleneingang	Nein		

Unterkriechschutz	Nein
Rückfeldüberwachung	Nein

Einbaulänge	71 mm
Mit Anschlusskabel	Nein
EAN	4047976537518