


**HOMEMATIC IP Wired Bewegungsmelder für 55x55 Rahmen, anth. HmlPW-SMI55-A**
**Art. Nr. EQ-159917A0**

- Dezentrales Bediengerät und Multifunktionssensor für das busbasierte HmlP Wired-System
- Schaltwippe für das Aussenden von Bedienbefehlen (Schalten/Dimmen) in 2 unabhängigen Kanälen
- Voll integrierter Bewegungsmelder in superflacher Bauweise, Erfassungswinkel 120°
- Integrierter Helligkeitssensor
- Versorgungsspannung: 24 V DC
- Montageart: Up, 86 x 86 x 40 mm (L x B x T)

Der Homematic IP Wired Bewegungsmelder für 55er Rahmen in Anthrazit vereint einen 2-fachWandtaster mit einem leistungsfähigen Bewegungsmelder innerhalb des Homematic IP Smart-HomeSystems. 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](http://www.homematic-ip.com). Im Download-Bereich ist ein ausführliches Anwenderhandbuch zum Homematic IP System zu finden. Produkteigenschaften 6. Erkennt zuverlässig Bewegungen und die Umgebungshelligkeit innerhalb von 12 Metern bei einem Erfassungswinkel von 120°. 7. Zwei integrierte Tasten ermöglichen die manuelle Steuerung von Homematic IP Funk- und Wired-Geräten - unabhängig von der Bewegungserkennung. 8. 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. 9. Flexible und einfache Montage in Unterputzdosen dank einer Montageplatte und der herausnehmbaren Push-in-Klemme für den Bus-Anschluss. 10. 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**

Andere Bussysteme	sonstige	Teach-Funktion für Ansprechhelligkeit	Ja
Funk bidirektional	Ja	DALI-2 zertifiziert	Nein
Ausführung	Bewegungsmelder	Mit Akustiksensoren	Nein
Geeignet für Deckenmontage	Nein	Optimale Montagehöhe	1.15 m
Sachalterprogramm	55 x 55 mm	Max. Reichweite frontal	12 m
Geeignet für Wandmontage	Ja	Durchmesser Erfassungsfeld auf Fußboden	12 m
Werkstoff	Kunststoff	Erfassungswinkel vertikal	-10 - 25 °
Werkstoffgüte	Thermoplast	Erfassungswinkel horizontal	120 °
Oberflächenschutz	lackiert	Min. Einschaltdauer	180 s
Ausführung der Oberfläche	matte	Max. Einschaltdauer	999 min
Farbe	anthrazit	Breite	86 mm
RAL-Nummer (ähnlich)	7021	Höhe	86 mm
Transparent	Nein	Tiefe	40 mm
Farbe	anthrazit	Einbaubreite	71 mm
Nebenstelleneingang	Nein	Einbautiefe	40 mm
Unterkriechschutz	Nein	Einbaulänge	71 mm
Rückfeldüberwachung	Nein	Mit Anschlusskabel	Nein
Treppenlichtautomatik	Ja	EAN	4047976599172

Teach-Funktion für Ansprechelligkeit	Ja
DALI-2 zertifiziert	Nein
Mit Akustiksensor	Nein
Optimale Montagehöhe	1.15 m
Max. Reichweite frontal	12 m
Durchmesser Erfassungsfeld auf Fußboden	12 m
Erfassungswinkel vertikal	-10 - 25 °
Erfassungswinkel horizontal	120 °
Min. Einschaltdauer	180 s
Max. Einschaltdauer	999 min
Breite	86 mm
Höhe	86 mm
Tiefe	40 mm
Einbaubreite	71 mm
Einbautiefe	40 mm
Einbaulänge	71 mm
Mit Anschlusskabel	Nein
EAN	4047976599172