

Universal Dimmernaufsatz – Bewegungsmelder

HmIP-UDI-SMI55, HmIP-UDI-SMI55-A

Der kompakte Bewegungsmelder mit leistungsstarkem PIR-Sensor bietet drei Funktionen in einem Gerät: Er erfasst präzise Bewegungen für automatisches Schalten von Licht, bietet eine sichere Überwachung von Räumen und ermöglicht gleichzeitig die manuelle Steuerung von Homematic IP Geräten und Funktionen über zwei Tasten.



TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	12 V DC
Stromaufnahme	15 mA (max.)
Schutzart	IP20
Erfassungsreichweite	12 m
Erfassungswinkel	120 °
Erfassungswinkel vertikal	–10 bis +25 °
Installation	nur auf HmIP-UDI
Umgebungstemperatur	–5 bis +40 °C
Abmessungen mit Rahmen (B x H x T)	86 x 86 x 17 mm
Gewicht	57,4 g
Typ. Funk-Freifeldreichweite	185 m
Funk-Frequenzband	868,0–868,6 MHz / 869,4–869,65 MHz

HIGHLIGHTS

- Einfache Integration in Schalterserien mit 55er-Rahmenmaß
- Überwachung von Räumen durch Erkennen von Bewegungen und Umgebungshelligkeit
- Zwei Tasten für manuelle Steuerung von Geräten oder Systemfunktionen
- Steuerung mehrerer Geräte und Funktionen über einen Tastendruck
- Lichtsteuerung bei Bewegungserkennung

ANWENDUNGSBEREICHE

Licht und Beschattung, Sicherheit und Alarm

LIEFERUMFANG

Universal Dimmernaufsatz – Bewegungsmelder
1x Wechselrahmen
Bedienungsanleitung

LOGISTISCHE DATEN

Variante	Weiß	Anthrazit
Artikelnummer	162335A0	162343A0
EAN-Code	4047976623358	4047976623433
Kurzbezeichnung	HmIP-UDI-SMI55	HmIP-UDI-SMI55-A
Verpackungseinheit		90
Maße Verpackung		122 x 112 x 48 mm
Gewicht inkl. Verpackung		170 g

BEWEGUNGSMELDER UND SCHALTER IN EINEM

Das Gerät erkennt und dank eines integrierten Dämmerungssensors auch die Umgebungshelligkeit. Zwei Tasten sorgen für die manuelle Steuerung von Geräten oder Systemfunktionen – unabhängig von der Bewegungserkennung.

STEIGERT DEN KOMFORT UND DIE SICHERHEIT

Automatische Lichtsteuerung bei Bewegungserkennung: In Abhängigkeit von der Helligkeit im Raum wird das Licht nur dann eingeschaltet, wenn es benötigt wird – für mehr Komfort und Energieeinsparung. Die Überwachung von Räumen sorgt zudem für mehr Sicherheit im Smart Home.

MONTAGE AUF UNIVERSAL DIMMEREINSATZ

Die Montage erfolgt ganz einfach durch das Aufstecken auf den Universal Dimmereinsatz (HmIP-UDI).

EINFACH INTEGRIERT IN VORHANDENES DESIGN

Dank des 55er-Formats ist es möglich, das Gerät sowohl mit dem mitgelieferten Wechselrahmen zu montieren, als auch in bestehende Schalterserien der führenden Hersteller zu integrieren. Eine separate Liste zur Kompatibilität mit gängigen Schalterserien finden Sie hier: [Übersicht Schalterserien](#)