

Präsenzmelder innen

Der Präsenzmelder – innen erkennt zuverlässig die Anwesenheit von Personen durch Erfassung feinsten Bewegungen sowie die Umgebungshelligkeit. Der Sensor kann sowohl grobe Bewegungen (wie bspw. das Gehen von Personen) in einem weiten Bereich, als auch feinste Bewegungen (z. B. Handbewegung auf einer Tastatur) in naher Umgebung wahrnehmen.

Sie können den leistungsfähigen Präsenzmelder z. B. für Licht- oder Sicherheitsanwendungen einsetzen. Über die Bewegungserkennung kann in Verbindung mit anderen Geräten Licht eingeschaltet oder Alarm ausgelöst werden, wenn sich eine Person im Raum aufhält.



Produkteigenschaften

- Erkennt zuverlässig die Anwesenheit von Personen durch die Erfassung feinsten Bewegungen (z. B. Handbewegung auf einer Tastatur)
- Der integrierte Dämmerungssensor erfasst zusätzlich die Umgebungshelligkeit für Aktionen, die erst in der Dämmerung oder bei Nacht ausgelöst werden sollen (bspw. das Einschalten von Beleuchtung bei Bewegungserkennung).
- In Verbindung mit anderen wesmartify Smart Home Geräten kann z. B. Alarm ausgelöst oder Licht eingeschaltet werden
- Optimale Erfassung in einem Bereich von bis zu 7 m und einem Erfassungswinkel von ca. 105°
- Automatische Anpassung der Empfindlichkeit bei hohen Raumtemperaturen (z. B. bei Verwendung einer Fußbodenheizung) für eine präzise Bewegungserkennung
- Kompaktes Gehäuse ideal für den Einsatz in Innenräumen
- Flexible Montage an Decken über mitgelieferte Schrauben und Dübel
- Warnung über die wesmartify App bei Demontage oder Manipulation durch integrierten Sabotagekontakt
- Kann mit dem Access Point in Verbindung mit der wesmartify App (ohne Folgekosten) betrieben werden

Lieferumfang

- Präsenzmelder - innen
- Montageplatte
- Montagematerial
- 1,5 V LR6/Mignon/AA Batterien (2x)
- Bedienungsanleitung

Technische Daten

| | |
|------------------------------|-------------------------|
| Versorgungsspannung | 2 x 1,5 V LR6/Mignon/AA |
| Stromaufnahme | 80 mA max. |
| Batterielebensdauer | 2 Jahre (typ.) |
| Schutzart | IP 20 |
| Umgebungstemperatur | 5 bis 35°C |
| Abmessungen (B x H x T) | 100 x 29 mm |
| Gewicht | 119 g (inkl. Batterien) |
| Funkfrequenz | 868,3 MHz/869,525 MHz |
| Typ. Funk-Freifeldreichweite | 250 m |
| Maße Verpackung | 122 x 112 x 48 mm |
| Gewicht Verpackung | 200,5 g |