

Secvest Funk-Bewegungsmelder

Art.-Nr. FUBW50100

Seite 1 von 2



- Passiv-Infrarot-Bewegungsmelder für den Innenbereich
- Detektiert Wärmebewegungen
- Keine störenden Kabel
- Erfassungsbereich bis zu 12 m
- Modernes und unauffälliges Design
- EN-Grad 2-zertifizierter Melder

Zuverlässige Detektion durch Passiv-Infrarotlicht (PIR) Der Secvest Funk-Bewegungsmelder ist ein Passiv-Infrarot-Bewegungsmelder (PIR-Bewegungsmelder). Als solcher detektiert er Personen im Erfassungsbereich anhand ihres sich bewegenden Körperwärmefelds und meldet unbefugten Zutritt der Alarmzentrale. Leistungsmerkmale des Melders Der Öffnungswinkel des Funk-Bewegungsmelders beträgt in etwa 90 Grad, seine Erfassungsreichweite liegt – je nach Montagehöhe – bei bis zu 12 Metern. Durch das neue kugelförmige Linsendesign detektiert der Melder noch zuverlässiger und bietet eine deutlich gleichmäßigere Abdeckung. Zusätzlich ist der Melder mit einem Unterkriechschutz ausgestattet.

Secvest Funk-Bewegungsmelder

Art.-Nr. FUBW50100

Seite 2 von 2

Technische Daten:

Farbe	weiß
EN	Grad 2
Norm	EN 50131-2-2:2008, EN 50131-5-3:2017, EN 50131-6:2008/A1:2014
Abmessungen	55x115x55 (BxHxT) mm
Batterie - Typ	1,5V AA (LR6)
Breite	55 mm
Detektionsverfahren	Wärmeerkenung
Erfassungsbereich Melder (m)	12 m
Funkfrequenz	868,6625 MHz
Funkleistung	10 mW
Gehäusematerial	ABS
Batterie - Menge	2
Höhe	155 mm
Länge	55 mm
Batterie - max. Batterielebensdauer	2 Jahr(e)
Max. Betriebstemperatur	55 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	75 %
Max. Reichweite Senden (Freifeld)	100 m
Max. Reichweite Senden (Gebäude)	30 m

Min. Betriebstemperatur	-10 °C
Modulation	FM
Montageort	Wand
Nettogewicht	0,148 kg
Sabotageüberwachung	Ja
Schutzart IP	34
Sensortyp	PIR
Sicherheitsgrad	2
Spannungsüberwachung	Ja
Spannungsversorgung DC	3 V
Sprache Anleitung	DE, EN; FR; NL; DK; IT
Sprache Verpackung	DE, EN; FR; NL; DK; IT
Tierimmun	Nein
Umweltklasse	II
Zertifizierungen	EN 50131 Grad 2