

Secvest Funk-Bewegungsmelder

Art.-Nr. FUBW50000



- Passiv-Infrarot-Bewegungsmelder für den Innenbereich
- Detektiert Wärmebewegungen
- 90°-Blickwinkel, ideal für die Eckinstallation
- Kabellose Montage
- Erfassungsbereich 15 m

Zuverlässige Detektion durch Passiv-Infrarotlicht (PIR)

Der Secvest Funk-Bewegungsmelder ist ein Passiv-Infrarot-Bewegungsmelder (PIR-Bewegungsmelder). Als solcher detektiert er Personen, die sich im Erfassungsbereich bewegen, anhand ihres wandernden Körperwärmefelds und meldet unbefugten Zutritt der Alarmzentrale.

Leistungsmerkmale des Melders

Der Blickwinkel des Funk-Bewegungsmelders beträgt 90 Grad, seine Erfassungsreichweite liegt – je nach Montagehöhe – bei bis zu 15 Metern. Zusätzlich ist er mit einem Unterkriechschutz ausgestattet. Ein solcher Schutz verhindert, dass Personen unbemerkt unter dem Melder hindurchschlüpfen können.



Secvest Funk-Bewegungsmelder

Art.-Nr. FUBW50000

Technische Daten

Batterie - Typ	3,6 V DC, Li-Batterie Typ AA
Batterie - max. Batterielebensdauer	2Jahr(e)
Breite	73mm
Detektionsverfahren	Wärmeerkennung
Erfassungsbereich Melder (m)	15m
Funkfrequenz	868,6625MHz
Funkleistung	10mW
Gehäusematerial	ABS
Höhe	81mm
Länge	47mm
Max. Betriebstemperatur	55°C
Max. Luftfeuchtigkeit	85%
Max. Reichweite Senden (Freifeld)	100m
Max. Reichweite Senden (Gebäude)	30m
Min. Betriebstemperatur	-10°C

Modulation	FM
Nettogewicht	0,14kg
Sabotageüberwachung	Ja
Sensortyp	PIR
Sicherheitsgrad	2
Spannungsversorgung DC	3.6V
Spannungsüberwachung	Ja
Statusanzeige	Ja
Umweltklasse	II
Unterkriechschutz	Ja
VdS Klasse	ohne
Weißlichtfilter	Ja

