

Secvest Funk-Bewegungsmelder

Art.-Nr. FUBW50100



-
- Passiv-Infrarot-Bewegungsmelder für den Innenbereich
 - Detektiert Wärmebewegungen
 - In etwa 90°-Öffnungswinkel, ideal für die Eckinstallation
 - Erfassungsbereich bis zu 12 m
 - Vorgefertigte Bohrungen für einfache Eck- oder Wandmontage
 - Kabellose Montage
 - Leicht zugängliche Batterien
 - Verbesserte Performance dank neuem Linsendesign
 - EN 50131 Grad 2 konform
-

Zuverlässige Detektion durch Passiv-Infrarotlicht (PIR)

Der Secvest Funk-Bewegungsmelder ist ein Passiv-Infrarot-Bewegungsmelder (PIR-Bewegungsmelder). Somit 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 (fünf Abstrahlebenen und Doppel-Elementsensor) detektiert der Melder noch zuverlässiger und bietet eine deutlich gleichmäßigere Abdeckung.

Secvest Funk-Bewegungsmelder

Art.-Nr. FUBW50100

Einfache Montage

Der Melder ist ideal geeignet für die Eckinstallation und optimiert für einfache und schnelle Wartung. Für eine möglichst einfache Montage verfügt die mitgelieferte Rückplatte über vorgefertigte Bohrungen – für die Eck- oder Wandmontage. Der Melder wird mit AA-Standardbatterien betrieben, die leicht zugänglich sind.

Secvest Funk-Bewegungsmelder

Art.-Nr. FUBW50100

Technische Daten

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

Modulation	FM
Montageort	Wand
Nettogewicht	0,148kg
Norm	EN 50131-2-2:2008, EN 50131-5-3:2017, EN 50131-6:2008/A1:2014
Sabotageüberwachung	Ja
Schutzart IP	34
Sensortyp	PIR
Sicherheitsgrad	2
Spannungsversorgung DC	3V
Spannungsüberwachung	Ja
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