Produktinformation

ABUS Secoris Funk-Glasbruchmelder (akustisch)

Art-Nr.: FUGB60000 / GTIN: 4043158191387 / Marke: Abus

UVP 234,00 EUR

187,20 EUR / Stk

Sie sparen 46,80 EUR

inkl. 20% USt. inkl. Versand

Lieferzeit 4 Tage

Produktvorteile

- Glasbruchmelder erkennt das spezifische Geräusch zerbrechender Glasscheiben
- Überwacht ein Fenster bzw. eine Fensterfron im Raum (ohne direkt auf der Scheibe platziert zu werden)
- Funk-Melder einfach nachrüstbar ohne Kabel (Batterielebensdauer bis zu 2 Jahre)
- Melder-LED zur Anzeige der Funk-Signalstärke am Gerät (kann im Secoris Funkmodus deaktiviert werden)
- Geräte-Identifikation: von der Alarmzentrale die LED am Melder auslösen
- Sabotageüberwachung (Deckel- und Wandabriss-Kontakt)
- Firmware OTA updatefähig (Over-the-Air-Fernwartung)
- Kompatibel mit Secoris (BUMO60030) und Secvest (FUAA50xxx)
- Funkverbindung im Secoris Funkmodus AES128-verschlüsselt und Replay-geschützt
- Konform mit EN 50131

DETEKTIERT GLASBRUCH AM GERÄUSCH **Einfach effizient: überwacht ganze Räume** Der akustische Funk-Glasbruchmelder erkennt das Geräusch zerbrechender Glasscheiben (Fensterscheibe, Glastüre usw.) und meldet den Glasbruch an die Secoris Einbruchmeldeanlage bzw. Secvest Funk-Alarmanlage. Der akustische Sensor des Glasbruchmelders überwacht den gesamten Raum. **2-Stufen-Detektion: Fehlalarm so gut wie ausgeschlossen** Der Sensor erfasst die spezifischen Tonanteile von klirrendem Glas (nieder- und hochfrequente Anteile) in zwei Stufen: Erst das Geräusch des eigentlichen Glasbruchs, dann das Geräusch vom Aufprall der Scherben auf dem Boden. Nur wenn beide Kriterien erfüllt sind, meldet der Glasbruchmelder einen Alarm. Dies minimiert die Gefahr von Fehlalarmen. **Optimale Montage, zuverlässige Raumüberwachung** Der Melder sollte direkt auf die zu überwachende Fensterfläche gerichtet sein. Die beste Position ist in ca. 2-3 Metern Entfernung von der Glasfront, der maximale Abstand beträgt 9 Meter. Technische Hinweise: Je nach Störgeräuschen aus der näheren Umgebung und je nach „Fensterumgebung“ (Vorhänge, Blumen, innen liegende Fensterläden, einbruchhemmendes Glas etc.) kann die Detektionsreichweite des Melders variieren. Es nicht zu empfehlen, den Melder in Räumen mit Teppichböden, einzusetzen, da der Teppich den "Aufprall der Scherben" auf den Boden akustisch dämpften kann. **Sichere Funk-Verbindung** Der Funk-Glasbruchmelder FUGB60000 wird über die BUS-Funkerweiterung (BUMO60030) in die ABUS Secoris Einbruchmeldeanlage (EMA) eingelernt. Die Verbindung ist durch ein sicheres Funkverfahren vor Manipulation durch Dritte geschützt. Die Übertragung ist AES128 verschlüsselt (Sicherheitslevel wie im Online-Banking) und vor sogenannten Replay-Angriffen geschützt. Der Melder bietet eine hohe Funkreichweite von über 700 m (Freifeld).