

**AGATE**

Dual-Korridormelder

2060270



- moderner Korridormelder
- Dualmelder Mikrowelle und PIR
- für Innen- und Außenbereich
- Abdecküberwachung (Abkleben, Abdecken, Besprühen)
- EN 50131 **Grade-3**
- Temperaturkompensation

## TECHNISCHES DATENBLATT

Brand	SATEL
Leistungsaufnahme	21 mA (Ruhe) 25 mA max
Spannungsversorgung	12 V DC
Betriebstemperatur	-40 °C bis +55 °C
Gewicht	92 g
Schutzklasse	IP54
Anzeige	3-Farb-LED
Frequenz	24GHz Mikrowelle
Abmessungen B x H x T	44 x 105 x 40 mm
EN 50131 Zertifizierung	Grade 3
Montagehöhe	2,40 m
Ausgänge	3x NC (Alarm, Sabotage, Antimask)
Entspricht den Normen	EN50131-1, EN 50131-2-4, EN50130-4, EN50130-5
Detektionsart	Mikrowelle und PIR
Anlaufzeit	45 Sekunden
Sabotageschutz	Abriss / Öffnen
Erfassungsbereich	14m Reichweite, 1m Breite
Abdecküberwachung	aktive Abdecküberwachung (Abkleben, Abdecken, Besprühen)

AGATE ist ein moderner Korridormelder für den Innen- und Außenbereich. Durch den schmalen Öffnungswinkel eignet er sich besonders zur Überwachung entlang von Häuserfassaden, Zäunen, aber auch zur Sicherung von Garageneinfahrten oder Fenstern. Der kontrollierbare Überwachungsbereich schließt Falschalarme durch große, unerwünschte Bereiche aus. Die Kombination aus Mikrowellendetektion und PIR-Melder gibt zusätzliche Sicherheit gegen Fehlalarmlösungen.

AGATE ist in einem breiten Temperaturbereich von -40°C bis +55°C einsetzbar, die Temperaturkompensation gewährleistet eine konstant zuverlässige Detektion. Bei einer Entfernung von 14 Metern hat der Korridor eine Breite von 1 Meter.

AGATE kann direkt auf einer glatten Fläche montiert werden. Optional ist der Montagehalter B erhältlich (nicht im Lieferumfang enthalten).