Stadtritter One Dual Way Bewegungsmelder

Funk-Bewegungsmelder mit PIR- und Mikrowellenerkennung



GERÄTEBESCHREIBUNG

Der Stadtritter One Dual Way Bewegungsmelder arbeitet mit zwei Detektionsverfahren: Passiv-Infrarot erkennt Wärmeänderungen im Raum, die Mikrowellenerkennung reflektierte Signale bewegter Körper. Der Melder meldet nur dann einen Alarm, wenn beide Verfahren eine Bewegung erkennen.

Das verringert Fehlalarme, die bei nur einem Verfahren entstehen können. Die Meldung geht per Funk an die Zentrale; ist die Anlage scharf, löst sie Alarm aus und gibt die Meldung bei gebuchter Aufschaltung an die Notruf- und Serviceleitstelle weiter.

PIR + MW	**110°**	**ca. 3 Jahre**	**Innen**
Doppelte Erkennung	Erkennungswinkel	Batterielebensdauer	Montagebereich

TECHNISCHE DATEN

Gerät	Funk-Bewegungsmelder, Dual-Technik
Maße	60 x 113 x 63 mm (T x H x B)
Gewicht	ca. 140 g
Detektionsverfahren	Wärmefeldmessung (PIR) und Mikrowelle (Puls-Doppler)
Mikrowellenfrequenz	10,525 GHz
Erkennungswinkel	110° horizontal
Erkennungsreichweite	einstellbar, max. ca. 15 m
Sabotageüberwachung	Ja, Öffnungskontakt, mit Anzeige in der Zentrale
Status- und Batterieüberwachung	Automatisch durch die Zentrale

Funkleistung	max. 10 mW (10 dBm)
Modulation	FM
Sendereichweite	ca. 30 bis 100 m, je nach örtlichen Gegebenheiten
Spannungsversorgung	3 V Lithium-Batterie CR123A
Batterielebensdauer	ca. 3 Jahre
Betriebstemperatur	-10 bis +45 °C
Befestigung	Verschrauben, in 1,8 bis 2,0 m Höhe
Montageort	Wände und Ecken, nur Innenbereich
Richtlinienkonformität	CE, FCC, RoHS

LIEFERUMFANG

- Dual Way Bewegungsmelder
- Batterie
- Eckhalterung
- Schrauben und Dübel
- Handbuch

KOMPATIBILITÄT

- Stadtritter One Zentrale
- Vorgängerzentrale EESec2
- Anlernen über das Menü der Zentrale per Anlern-Knopf am Gerät

Hinweis: Funksignal am Montageort vor der festen Montage mit dem Reichweitentest der Zentrale prüfen.

Fragen zum Gerät oder zur Aufschaltung? Stadtritter meldet sich schnellstmöglich bei Ihnen. Die Leitstelle ist rund um die Uhr für Sie da: 0331 704444-00

Die Notruf- und Serviceleitstelle ist VdS-zertifiziert nach VdS 3138, Standort Potsdam-Babelsberg.