

Draadloze Comfion PIR/MW-melder (buiten)

Art.-Nr. FUBW80600

Seite 1 von 3



Maximale bescherming voor buiten

Bescherm uw huis of bedrijf op betrouwbare wijze - met de draadloze PIR/MW melder van Comfion voor buiten. De combinatie van twee PIR-sensoren en een precieze microgolffmodule zorgt voor bijzonder betrouwbare detecties met minimale valse alarmen. Dankzij intelligente "EN"-logica wordt een alarm alleen geactiveerd als beide technologieën tegelijkertijd beweging detecteren.

Manipulatiebestendig & betrouwbaar

Dankzij de geïntegreerde afdekkingsbewaking (melder herkent of zijn zicht opzettelijk of onopzettelijk wordt geblokkeerd, bijvoorbeeld door afplakken, bespuiten of verven) is de melder bestand tegen manipulaties en waarschuwt hij onmiddellijk als iemand hem probeert te blokkeren of te saboteren. Het robuuste ontwerp met IP55- en milieuklasse 4-bescherming maakt de melder weerbestendig en inzetbaar in bijna alle weersomstandigheden - van intense hitte tot regen en hoge luchtvochtigheid.

Groot bereik & naadloze detectie

De bewakingsreikwijdte tot 15 meter en de brede hoek van 100° zorgen voor een naadloze bewaking. Met een draadloze reikwijdte tot 1000 meter in het open veld is de melder ideaal voor grote percelen en uitgestrekte buitenterreinen.

Eenvoudige installatie & flexibele toepassingsopties

De houder maakt een precieze uitlijning mogelijk. De melder is flexibel inzetbaar en kan draadloos of bekabeld worden geïntegreerd in klassieke alarmsystemen. De lang meegaande batterijen gaan tot 3 jaar mee voordat ze vervangen moeten worden.

Draadloze Comfion PIR/MW-melder (buiten)



Art.-Nr. FUBW80600

Seite 2 von 3

Geteste veiligheid volgens EN 50131

De draadloze Comfion PIR/MW-melder is getest volgens EN 50131 Graad 2 en voldoet aan de hoogste Europese veiligheidsnormen - voor zorgeloze allround beveiliging.

Technologieën

- Maximale bescherming voor huis en tuin - detecteert indringers betrouwbaar voordat ze dichterbij komen
- Intelligente dubbele beveiliging: Twee PIR-sensoren + microgolfttechnik stoppen vals alarmen
- Manipulatieveilig dankzij geïntegreerde afdekkingsbewaking - inbrekers hebben geen schijn van kans
- Heel eenvoudig perfect uit te lijnen - dankzij de meegeleverde flexibele montagehouder
- Weerbestendig als een professional: IP55 & milieuklasse 4 trotseren regen, hitte en kou
- 1000 m draadloze reikwijdte in het vrije veld - beveiligt ook uitgestrekte percelen betrouwbaar
- Veelzijdig: Draadloos of bekabeld - geschikt voor moderne & klassieke alarmsystemen
- Zorgeloze bescherming: Batterij gaat tot 3 jaar mee zonder onderhoudsstress
- Gecertificeerde kwaliteit: EN 50131 Graad 2 gecertificeerd voor maximale veiligheid

Technische gegevens - Draadloze Comfion PIR/MW-melder (buiten)

Afmetingen	105 x 244 x 93 mm
Batterij - hoeveelheid	3
Batterij - maximale levensduur van de batterij	3 jaren
Batterij - type	CR123A, 3V, Lithium
Behuizingmateriaal	PC/ABS
Beschermingsklasse IP	55
Breedte	105 mm
Brutogewicht	0,754 kg
Certificeringen	EN 50131 Gr. 2
Compatibel met	Comfion, Secoris (alleen conventionele bedrading)
Detectiebereik melder (m)	15 m
Detectiemethode	Warmtedetectie, magnetron
Diepte	93 mm
EN	Graad 2
Hoogte	244 mm
Instelbare gevoeligheid	Ja
Kleur	wit
Max. bedrijfstemperatuur	50 °C
Max. luchtvochtigheid	95 %

Draadloze Comfion PIR/MW-melder (buiten)

Art.-Nr. FUBW80600

Seite 3 von 3

Technische gegevens - Draadloze Comfion PIR/MW-melder (buiten)

Max. ontvangstbereik (vrij veld)	1.000 m
Max. zendbereik (vrij veld)	1.000 m
Milieuklasse	IV
Min. bedrijfstemperatuur	-30 °C
Modulatie	2FSK
Nettogewicht	0,706 kg
Norm	EN 50131
Onderkruipbescherming	Nee
PIR-beeldhoek horizontaal	100 °
Radiofrequentie	868 MHz
Sabotagebeveiliging	Ja
Sensortype	PIR, magnetron
Spanningsbewaking	Ja
Statusindicatie	Ja
Toepassingsgebieden	Buiten
Veiligheidsgraad	2
Voedingsspanning DC	12 V
Zendvermogen	25 mW