

Comfion draadloze binnensirene

Art.-Nr. FUSG80100

Seite 1 von 3



Luid alarm, gesproken mededelingen en systeemberichten

Alarm plus gesproken bericht

Naast de zeer luide alarmtoon (105 dB) die het gevaar aangeeft, biedt de gesproken tekst ondersteuning met begrijpelijke mededelingen zoals "Attentie! Het brandalarm is afgegaan". Het geeft ook informatie over de status van het systeem, bijvoorbeeld met het bericht "Het systeem is geactiveerd", terwijl het gekleurde LED-lampje de status visueel aangeeft.

100% draadloos: absoluut flexibele installatie

De draadloze binnensirene met batterijvoeding kan overal in huis worden geplaatst zonder dat er stroom- of alarmkabels nodig zijn. Na de robuuste wandmontage is de sabotagebeveiliging actief om elke mechanische manipulatie van het apparaat onmiddellijk te signaleren door middel van een alarm.

Huisautomatisering inclusief temperatuur en luchtvochtigheid

De geïntegreerde thermometer en hygrometer leveren sensorwaarden voor Smart-Home-scenario's, zoals het regelen van de verwarming.

Veilige radiotechniek, groot bereik

Het signaal is veilig versleuteld en beschermd tegen manipulatie. Met een bereik tot 1000 m (vrij veld) heeft de sirene overal in huis een stabiele verbinding met de alarmcentrale.

Technologieën

- Draadloze binnensirene met spraakberichten en het luide alarm (105 dB) van het Comfion-alarmsysteem (op batterijen)
- Alarm en afschrikking: Het luide alarmgeluid ontmaskert de inbreker, belemmert zijn oriëntatie in de ruimte en

Comfion draadloze binnensirene

Art.-Nr. FUSG80100

Seite 2 von 3

brengt hem ertoe te vluchten

- Spreekt duidelijke taal: De Comfion-binnensirene laat niet alleen een luid alarm horen, maar maakt ook gebruik van vijf vooringestelde spraakmeldingen om te vertellen wat er gebeurt of waar men op moet letten
- Met geïntegreerde thermometer en hygrometer voor huisautomatisering, werkt afhankelijk van de kamertemperatuur en luchtvochtigheid (bijv. om verwarming te regelen of voor automatische ventilatie)
- Veilige draadloze verbinding met de Comfion-alarmcentrale, met een groot bereik tot 1000 m (vrij veld) en hoge manipulatie-/gegevensbeveiliging zoals bij online bankieren (AES128-encryptie)
- Bescherming tegen sabotage: Onmiddellijk alarm bij pogingen tot openen of demonteren van de sirene
- Energiebesparend: batterijlevensduur tot 3 jaar
- Pushmelding op de Comfion-app, bijvoorbeeld wanneer de batterij bijna leeg is
- Zeer veilig en betrouwbaar dankzij EN50131 Graad 2-certificering

Technische gegevens - Comfion draadloze binnensirene

Aansluitingen	Mini USB
Afmetingen	45 x 200 x 58 mm
Batterij - hoeveelheid	4
Batterij - maximale levensduur van de batterij	4 jaren
Batterij - type	C (LR14) Alkaline 1.5V
Behuizingmateriaal	Kunststof
Breedte	45 mm
Brutogewicht	0,435 kg
Certificeringen	EN 50131 Graad 2
Compatibel met	Comfion
EN	Graad 2
Geluidsdruk	105 dB
Hoogte	200 mm
Instelbare alarmtoon	Sirenegeluid en 5 luidsprekeraankondigingen
Lengte	58 mm
Max. bedrijfstemperatuur	40 °C
Max. luchtvochtigheid	85 %
Max. ontvangstbereik (vrij veld)	1.000 m
Max. zendbereik (vrij veld)	1.000 m
Mechanische bescherming	Ja
Milieuklasse	II
Min. bedrijfstemperatuur	-10 °C
Modulatie	2FSK
Montagelocatie	Binnen

Comfion draadloze binnensirene



Security Tech Germany

Art.-Nr. FUSG80100

Seite 3 von 3

Technische gegevens - Comfion draadloze binnensirene

Nettogewicht	0,172 kg
Radiofrequentie	868 MHz
Sabotagebeveiliging	Ja
Sensortype	Thermometer/hygrometer
Spanningsbewaking	Ja
Voedingsspanning DC	6 V
Zendvermogen	25 mW