

# Comfion Draadloos Watermelder

Art.-Nr. FUWM80000

Seite 1 von 2



Detecteer mogelijke waterschade op tijd met een alarm

Snelle reactie bij contact met water

Waterschade in risico lopende ruimtes, zoals de keuken of waskeuken, wordt vaak te laat opgemerkt. De sensor van de draadloze Comfion-watermelder reageert onmiddellijk bij contact met water en waarschuwt de Comfion-alarmcentrale.

Veilige installatie van melder en sensor

De draadloze Comfion-watermelder bestaat uit de melder, de sensor en een 450 cm lange kabel. Terwijl de melder op een veilige afstand van het water is gemonteerd, plaatst u de sensor op de gewenste locatie (bijvoorbeeld op de vloer).

Veilige radiotechniek, groot bereik

Het signaal is veilig versleuteld en beschermd tegen manipulaties. Met een bereik tot 1.000 m (vrij veld) heeft de detector een stabiele verbinding met de alarmcentrale vanaf elke plek in huis - zelfs in gebouwen met signaalversturende structuren.

## Technologieën

- Draadloze watermelder waarvan de bedrade sensor bij contact met water de alarmcentrale informeert, waarna er een alarm afgaat
- De detector wordt op een veilige afstand tot het water gemonteerd, de sensor wordt op de gewenste locatie geplaatst met behulp van een kabel van 450 cm; eenvoudige kabelgeleiding met behulp van de meegeleverde geleiderails
- 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)

# Comfion Draadloos Watermelder

Art.-Nr. FUWM80000

Seite 2 von 2

- Energiebesparend: batterij gaat tot 5 jaar mee

## Technische gegevens - Comfion Draadloos Watermelder

Afmetingen	85 x 85 x 40 mm
Batterij - hoeveelheid	3
Batterij - maximale levensduur van de batterij	5 jaren
Batterij - type	Batterij LR06, AA, alkaline
Behuizingmateriaal	Kunststof
Breedte	85 mm
Brutogewicht	0,235 kg
Compatibel met	Comfion
Detectiemethode	Weerstandsmeting
Hoogte	85 mm
Lengte	40 mm
Lengte aansluitkabel	450 cm
Max. bedrijfstemperatuur	40 °C
Max. luchtvochtigheid	85 %
Max. ontvangstbereik (vrij veld)	1.000 m
Max. zendbereik (vrij veld)	1.000 m
Milieuklasse	II
Min. bedrijfstemperatuur	-10 °C
Modulatie	2FSK
Montagelocatie	binnen
Nettogewicht	0,164 kg
Radiofrequentie	868 MHz
Sabotagebeveiliging	Nee
Sensortype	Contactsensor
Spanningsbewaking	Ja
Statusindicatie	Ja
Zendvermogen	25 mW