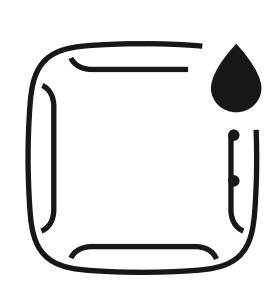


LeaksProtect Jeweller

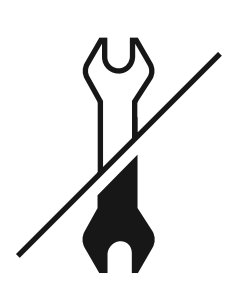
Draadloos bereikbare overstromingsdetector.



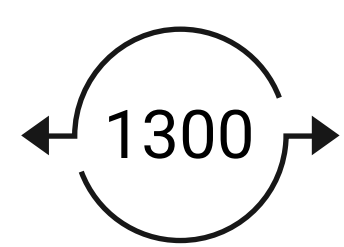
Belangrijkste functies



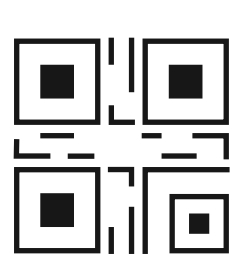
Vier paar contacten om de eerste tekenen van overstroming te detecteren



Installatie en vervanging zonder gereedschap



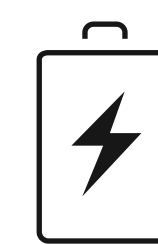
Draadloze versleutelde tweerichtingscommunicatie tot een afstand van 1300 m tussen hub en detector



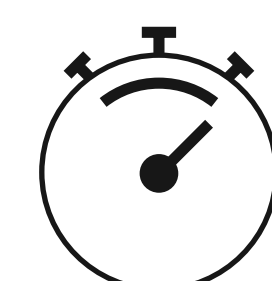
Snel met het beveiligingssysteem verbonden via een QR-code



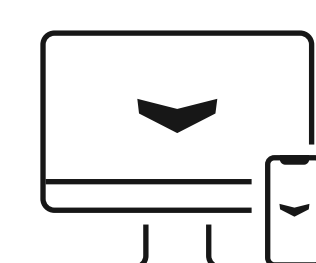
Detecteert waterlekkages 24/7, 365 dagen per jaar



Werkt tot 5 jaar lang met de voorgeïnstalleerde batterijen



Instelbare detectie-onderzoeksperiode



Bediening en configuratie op afstand via de Ajax-apps



Altijd actief

Op alle vier de zijden van het apparaat zit een paar contacten. LeaksProtect detecteert de eerste tekenen van overstroming zodra het water in contact komt met een van de contacten.

De detector stuurt binnen 0,15 seconden een alarm zodra het apparaat aan beide zijden nat wordt.



Jeweller is een **draadloos tweerichtingsprotocol** dat snelle en betrouwbare communicatie levert tussen hubs en verbonden apparaten. Het protocol verzendt direct datarijke alarmen: beveiligingsbedrijven en gebruikers weten welk apparaat is ingeschakeld, wanneer en waar het is gebeurd.

Jeweller beschikt over **versleuteling** en **authenticatie** om spoofing te voorkomen, en heeft een **polling**-functie om de status van verbonden apparaten te tonen. Met een draadloos communicatiebereik **tot 1300 m** is Jeweller klaar om gebouwen te beschermen en om **de beste gebruikerservaring** te leveren voor zowel eindgebruikers als installateurs.

Installatie zonder gereedschap

LeaksProtect kan gewoon op de grond worden geplaatst, onder een wasmachine, een vaatwasser, een bad of een verwarmingsradiator.

Het kleine apparaat past zelfs op moeilijk bereikbare plekken. De behuizing doet haar werk vanwege de IP65-veiligheidsklasse.



Technische specificaties

Communicatie met
bedieningspaneel of
signaalversterker

 **Jeweller-**
communicatietechnologie

Frequentiebanden

866,0 – 866,5 MHz

868,0 – 868,6 MHz

868,7 – 869,2 MHz

905,0 – 926,5 MHz

915,85 – 926,5 MHz

921,0 – 922,0 MHz

Afhankelijk van de
verkoopregio

Compatibiliteit

Bedieningspanelen

Hub (2G) Jeweller

Hub (4G) Jeweller

Hub Plus Jeweller

Hub 2 (2G) Jeweller

Hub 2 (4G) Jeweller

Hub 2 Plus Jeweller

Hub Hybrid (2G)

Hub Hybrid (4G)

Signaalversterkers

ReX

ReX 2

Communicatie met bedieningspaneel of signaalversterker	Maximaal effectief afgestraald vermogen (ERP) ≤ 20 mW Communicatiebereik tot 1300 m in een open ruimte Detectie-onderzoeksperiode 12–300 sec Aan te passen door PRO of een gebruiker met beheerdersrechten in de Ajax-app Bescherming tegen vervalsing Verificatie van het apparaat	Installatie	Temperatuurbereik van 0 °C tot +50 °C Luchtvochtigheid tot 100% Veiligheidsklasse IP65
Voeding	Batterij 2 voorgeïnstalleerde AAA-batterijen Levensduur van de batterij tot 5 jaar	Behuizing	Kleur wit, zwart Afmetingen 56 × 56 × 14 mm Gewicht 40 g
Volledige set	LeaksProtect Jeweller 2 x AAA-batterijen Voorgeïnstalleerd Snelstartgids		

