LOXONE

Datasheet

Water Sensor Air

Part No: 100668



About the product

The LOXONE Water Sensor Air is a **compact wireless sensor** designed **to detect water** ingress **or leaks** indoors. Two contacts on the bottom trigger an alert when they come into contact with a conductive liquid – **ideal for the early detection of water damage**.

Features:

- Long battery life up to 10 years
- Sleek design
- Protects your building from costly water damage
- Sends instant notifications when water is detected
- Ideal for utility rooms, kitchens, laundry rooms, or basements
- Battery-powered – perfect for retrofitting

Electrical Specifications

Supply voltage	2x 1.5 V AA batteries
Battery Lifetime	up to 10 years

Sensor Specifications

Type	Detection pads

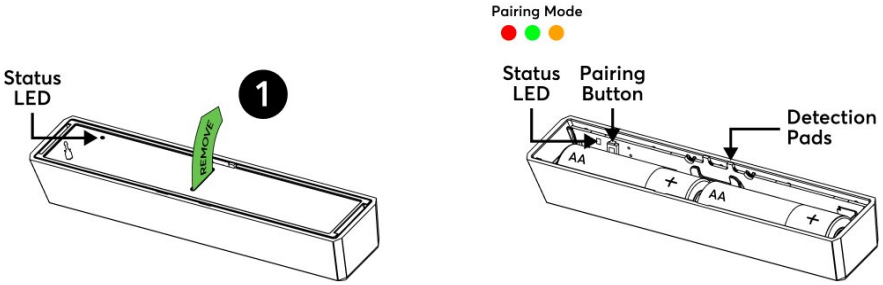
Interfaces

LOXONE Air	868 MHz (SRD Band Europe), 4 channels, max. 15.1 mW e.r.p. 915 MHz (ISM Band Region 2), 10 channels, max. 13.2 mW internal antenna

Ambient Conditions

Temperature	0 ... 55 °C / 32 ... 131 °F
Humidity	max. 95 % RH (non-condensing)

Connection Diagram

Connection Diagram	

Product Characteristics

Colours	Blue
Finish	Matte

Weight & Dimensions

Net weight	68 g
Total weight	86 g
Product dimensions	116 x 22 x 17.5 mm / 4.57 x 0.87 x 0.69" (L x W x H)
Product dimensions drawing	
Pack size	140 x 56 x 21 mm / 5.51 x 2.21 x 0.83" (L x W x H)

Certifications & Standards

Safety class	IP20
Certifications	CE UK CA

Installation must be carried out by a qualified electrician in accordance with the relevant regulations.

Published by

Loxone Electronics GmbH
Smart Home 1
4154 Kollerschlag
Austria
Tel: +43 7287 7070-0
loxone.com

Loxone UK Ltd.
The Forum
Station Road
Theale, RG7 4RA
United Kingdom

Datenblatt

Wassersensor Air

Part No: 100668



Über das Produkt

Der LOXONE Wassersensor Air ist ein **kompakter Funksensor** zur **Erkennung von Wassereintritt** oder **Leckagen in Innenräumen**. Zwei Kontakte an der Unterseite lösen bei Kontakt mit einer leitfähigen Flüssigkeit einen Alarm aus – **ideal zur frühzeitigen Erkennung von Wasserschäden**.

Features:

- Lange Batterielaufzeit bis zu 10 Jahre
- Schlichtes Design
- Schützt dein Gebäude vor teuren Wasserschäden
- Sofortige Benachrichtigung bei Wasserkontakt
- Ideal für Hauswirtschaftsräume, Küchen, Waschküchen oder Keller
- Batteriebetrieben – ideal für Nachrüstungen

Elektrische Spezifikationen

Versorgungsspannung	2x 1,5 V AA Batterien
Batterie Lebensdauer	bis zu 10 Jahren

Sensor-Spezifikationen

Typ	Kontaktflächen

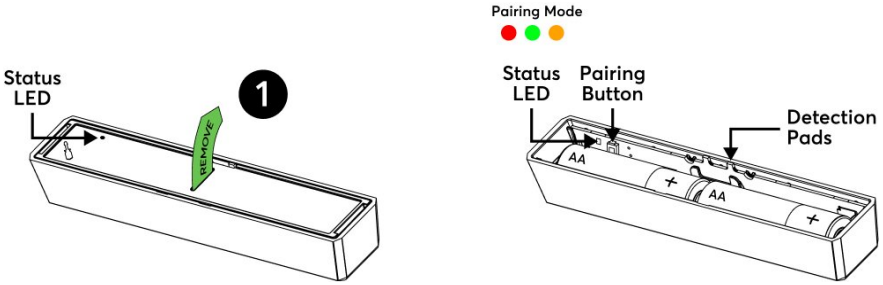
Schnittstellen

LOXONE Air	868 MHz (SRD Band Europa), 4 Kanäle, max. 15,1 mW e.r.p. 915 MHz (ISM Band Region 2), 10 Kanäle, max. 13,2 mW interne Antenne

Umgebungsbedingungen

Temperatur	0 ... 55 °C / 32 ... 131 °F
Luftfeuchtigkeit	max. 95 % r. F. (nicht kondensierend)

Anschlussplan

Anschlussplan	

Produkteigenschaften

Farbe	Blau
Glanzgrad	Matt

Gewicht & Abmessungen

Nettogewicht	68 g
Bruttogewicht	86 g
Produktmaße	116 x 22 x 17,5 mm / 4,57 x 0,87 x 0,69" (L x W x H)
Produktmaßzeichnung	
Packmaß	140 x 56 x 21 mm / 5,51 x 2,21 x 0,83" (L x W x H)

Zertifizierungen & Standards

Schutzklasse	IP20
Zertifizierungen	CE UKCA

Die Installation muss von einer qualifizierten Elektrofachkraft gemäß den einschlägigen Vorschriften durchgeführt werden.

Veröffentlicht von

Loxone Electronics GmbH
Smart Home 1
4154 Kollerschlag
Austria
Tel: +43 7287 7070-0
loxone.com

Loxone UK Ltd.
The Forum
Station Road
Theale, RG7 4RA
United Kingdom