LOXONE

Datasheet

Button Air

Part No: 100465



About the product

The Button Air is a **clearly visible, battery-operated device** for **triggering a button press**. The magnetic attachment to the supplied wall bracket together with a non-slip base allows it to be used in many suitable places.

Application examples:

- As an emergency button in your own four walls
- As a service button in a restaurant
- As a panic button at a kiosk cash register
- To quickly and easily open the roller shutter of an industrial hall

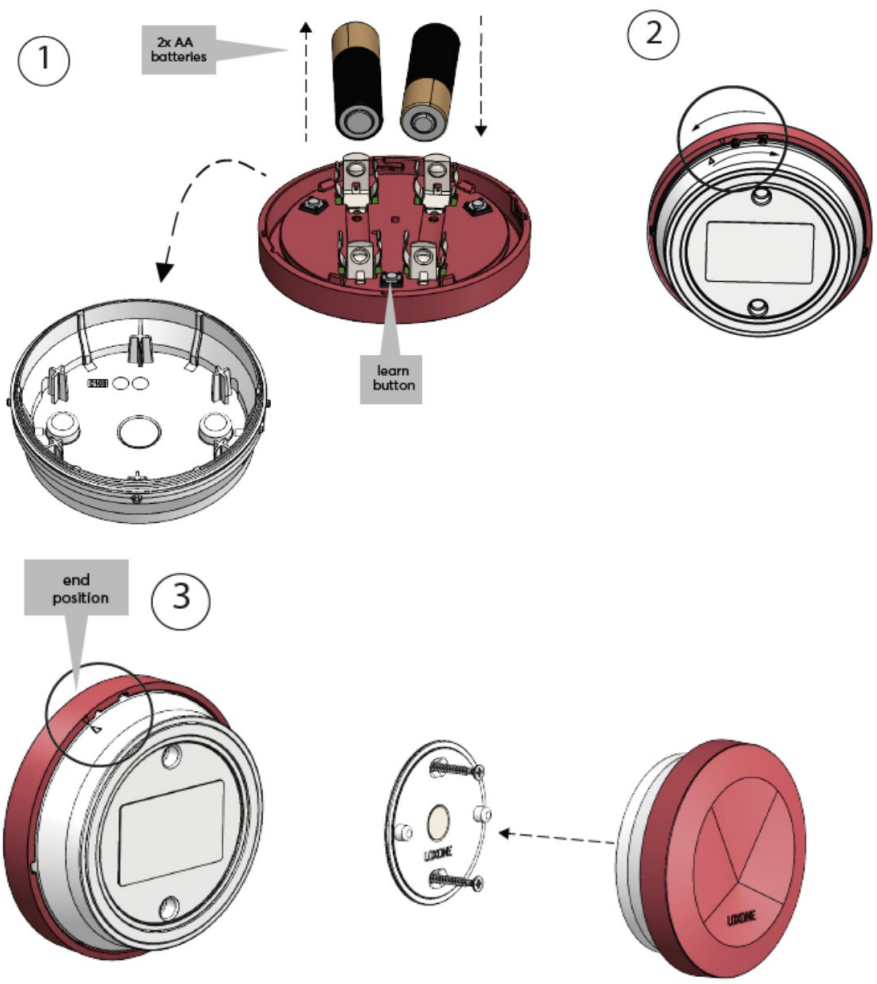
Electrical Specifications

Power Supply	2x 1.5V AA batteries
Power consumption	when Wake Up off (one activation per month): standby: 3.9µW typ: 5.3µW max: 0.092W when Wake Up on (default settings, one hour active per day): standby:118µW typ: 145µW max: 0.092W
Power loss	max. 92mW
Battery Lifetime	up to 5 years
LOXONE Air	868MHz (SRD Band Europe), 4 channels available max. Power 15.1mW e.r.p. 915MHz (ISM Band Region 2), 10 channels available max. Power 13.2mW
Temperature	-18 ... 55°C / 0 ... 131°F
Touch points	1 Touch point, tactile switch
Click feedback	visual

Ambient Conditions

Humidity	max. 95% r.H. (non condensing)

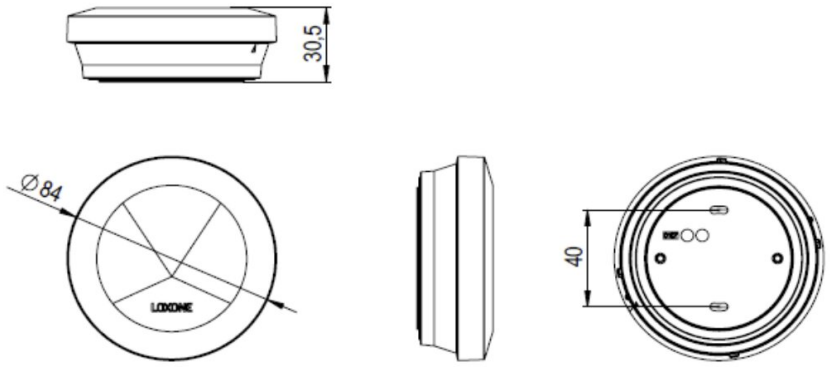
Connection Diagram

Connection Diagram	

Product Characteristics

Colours	LOXONE red translucent White: RAL9003
Finish	Matte

Weight & Dimensions

Net weight	119 g
Total weight	128 g
Product dimensions	84x84x30.5mm / 3.31x3.31x1.2” (LxWxH)
Product dimensions drawing	
Pack size	98x90x33mm / 3.86x3.54x1.30” (LxWxH)

Certifications & Standards

Safety class	IP64
Certifications	CE UKCA

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

Button Air

Part No: 100465



Über das Produkt

Der Button Air ist ein **gut sichtbares, batteriebetriebenes Gerät** zum **Auslösen eines Tastendrucks**. Die magnetische Befestigung an der mitgelieferten Wandhalterung zusammen mit einer rutschfesten Standfläche ermöglicht den Einsatz an vielen geeigneten Stellen.

Anwendungsbeispiele:

- Als Notfallknopf in den eigenen vier Wänden
- Als Serviceknopf in einem Restaurant
- Als Panikknopf an einer Kiosk-Kasse
- Um schnell und einfach das Rolltor einer Industriehalle zu öffnen

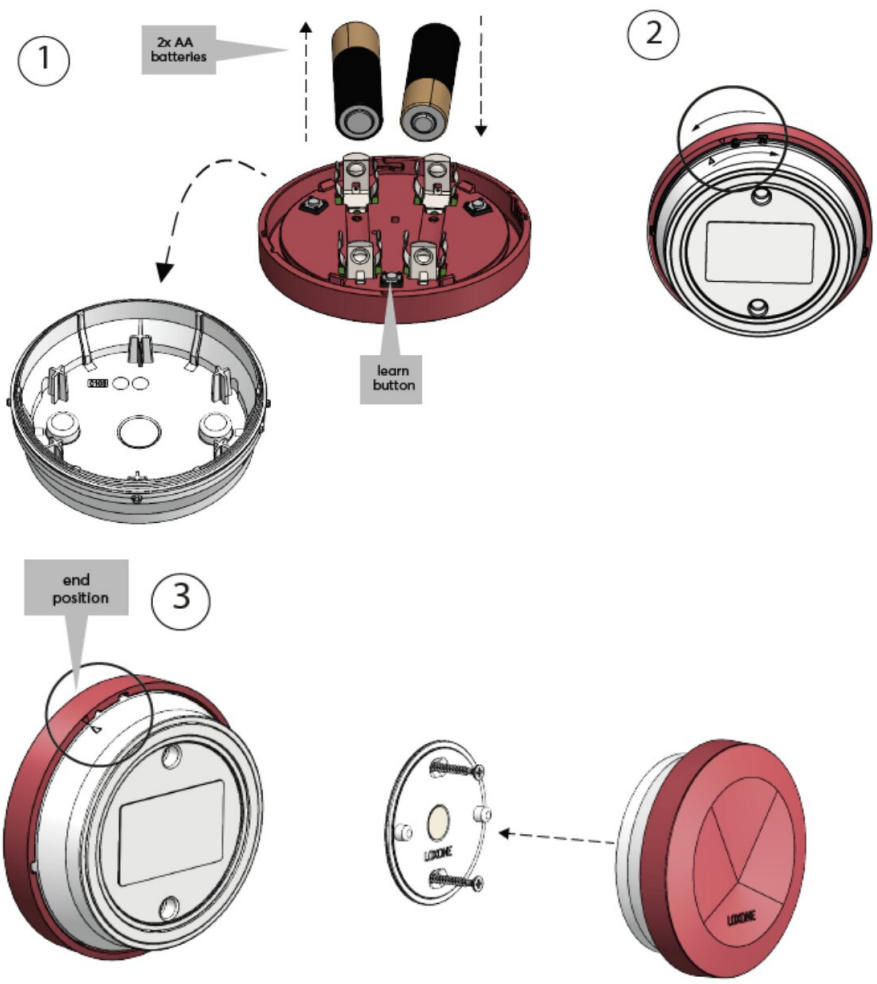
Elektrische Spezifikationen

Spannungsversorgung	2x 1,5V AA Batterien
Leistungsaufnahme	ohne Wake Up (eine Aktivierung pro Monat): standby: 3,9µW typ: 5,3µW max: 0.092W mit Wake Up (Standardeinstellungen, eine Stunde aktiv pro Tag): standby:118µW typ: 145µW max: 0.092W
Verlustleistung	max. 92mW
Batterie Lebensdauer	bis zu 5 Jahren
LOXONE Air	868MHz (SRD Band Europa), 4 Kanäle wählbar max. Sendeleistung 15.1mW e.r.p. 915MHz (ISM Band Region 2), 10 Kanäle wählbar max. Sendeleistung 13.2mW
Temperatur	-18 ... 55°C / 0 ... 131°F
Tastpunkte	1 Tastpunkt, taktiler Schalter
Klick Feedback	visuell

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit	max. 95% r.H. (nicht kondensierend)

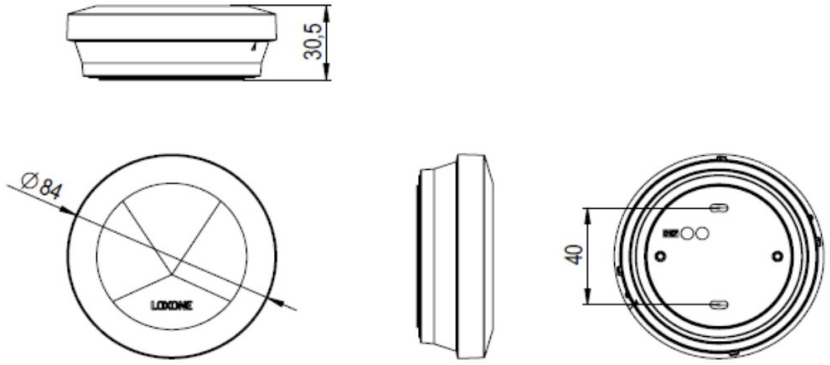
Anschlussplan

Anschlussplan	

Produkteigenschaften

Farbe	LOXONE rot transluzent Weiß: RAL9003
Glanzgrad	Matt

Gewicht & Abmessungen

Nettogewicht	119 g
Bruttogewicht	128 g
Produktmaße	84x84x30,5mm / 3,31x3,31x1,2” (LxBxH)
Produktmaßzeichnung	
Packmaß	98x90x33mm / 3,86x3,54x1,30” (LxBxH)

Zertifizierungen & Standards

Schutzklasse	IP64
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