

Datasheet Alarm Siren Tree

Part No: 100313



About the product

The must-have addition for comprehensive, reliable burglary protection in the smart home. With a blasting alarm tone and flashing light, your smart home will be ready to defend itself and scare away potential burglars.

- Loud alarm tone
- Bright flashing light
- Tamper protection
- Visual warning
- Quick & easy installation

Technical data

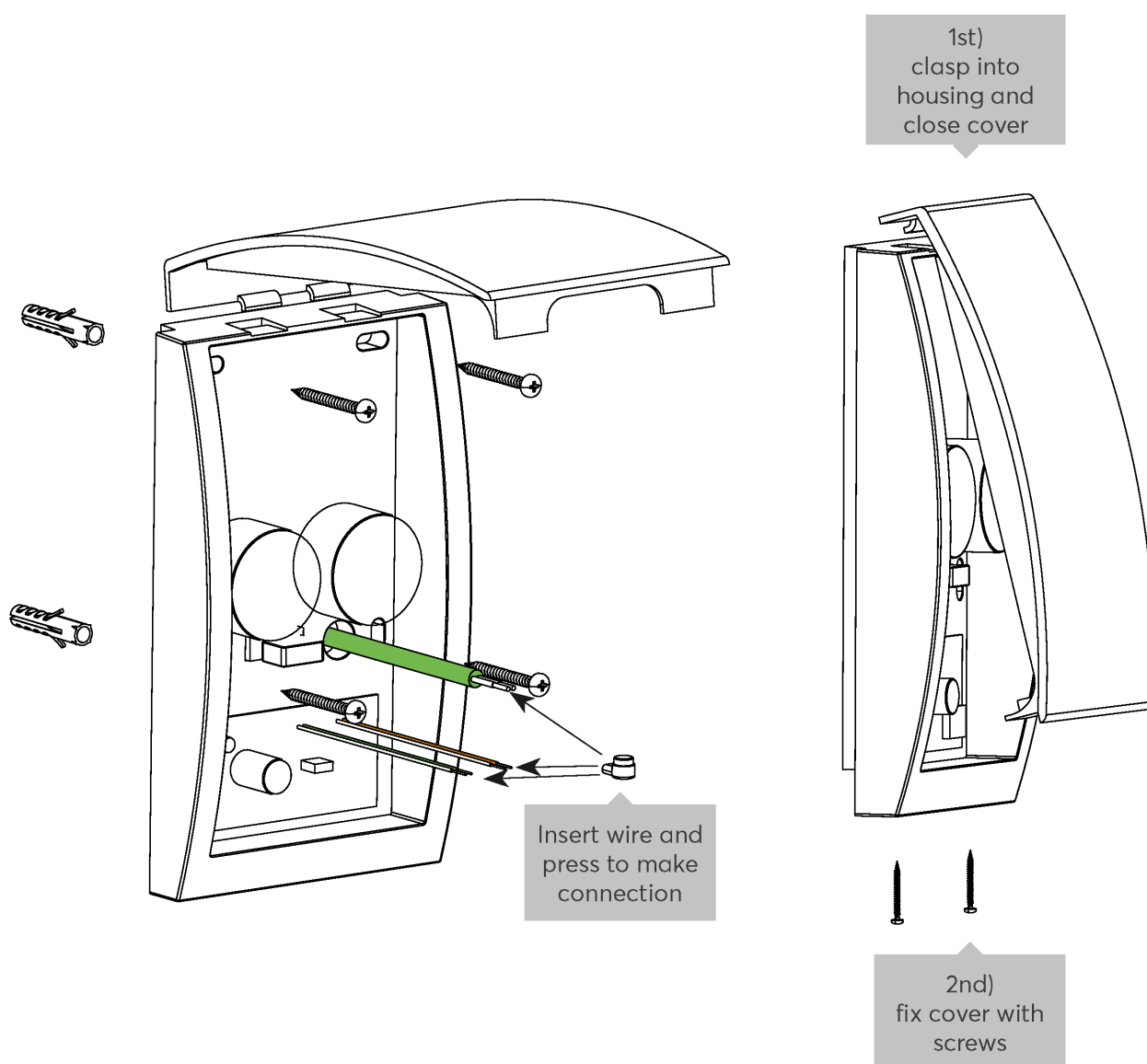
Power supply	18 ... 28VDC
Power consumption	typ. 45mW, max. 2.6W
Power loss	max. 2.6W
Interfaces	Loxone Tree: Connection with Miniserver / Tree Extension
Ambient temperature	-40 ... 55°C / -40 ... 131°F
Humidity	max. 95% r.H. (non condensing)
Alarm	Acoustic: 93dB / 1m 83.5dB / 3m optical: flashing red light
Tamper detection	Yes

Connections

Wire cross-section	0.4 ... 0.8mm ² / AWG26 ... 19
Stripping length	must not be stripped
Temperature resistance	-40 ... 140 °C / -40 ... 284°F

Orange / White	+24VDC / GND
Green / White	Loxone Tree

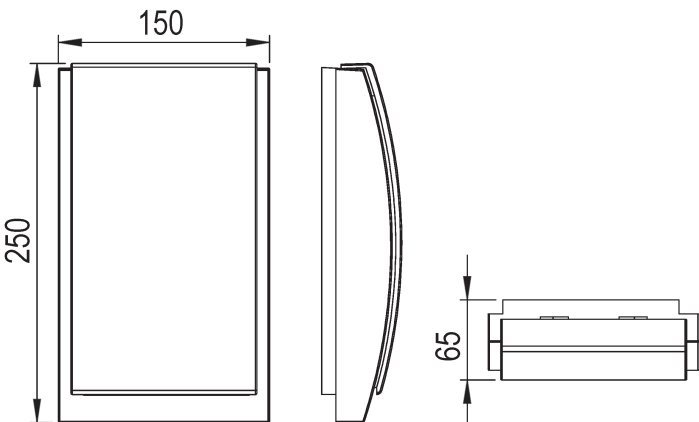
Connection diagram



Product features

Colours	White: RAL9003
Finish	Matte

Weight & dimensions

Net weight	585g
Total weight	665g
Product dimensions	250x150x65mm / 9.84x5.91x2.56" (LxWxH)
	
Pack size	255x155x70mm / 10.03x6.10x2.75" (LxWxH)

Certifications & Standards

Safety rating	IP44
---------------	------

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

Datasheet

Alarmsirene Tree

Artikel Nr.: 100313



Über das Produkt

Die optimale Ergänzung für Ihren Einbruchschutz im intelligenten Gebäude: Mit lautstarkem Alarmton und auffälligem Blinklicht verscheuchen Sie ab sofort zuverlässig potentielle Einbrecher.

- lautstarker Alarmton
- auffälliges Blinklicht
- inklusive Sabotageschutz
- Inbetriebnahme in Rekordzeit

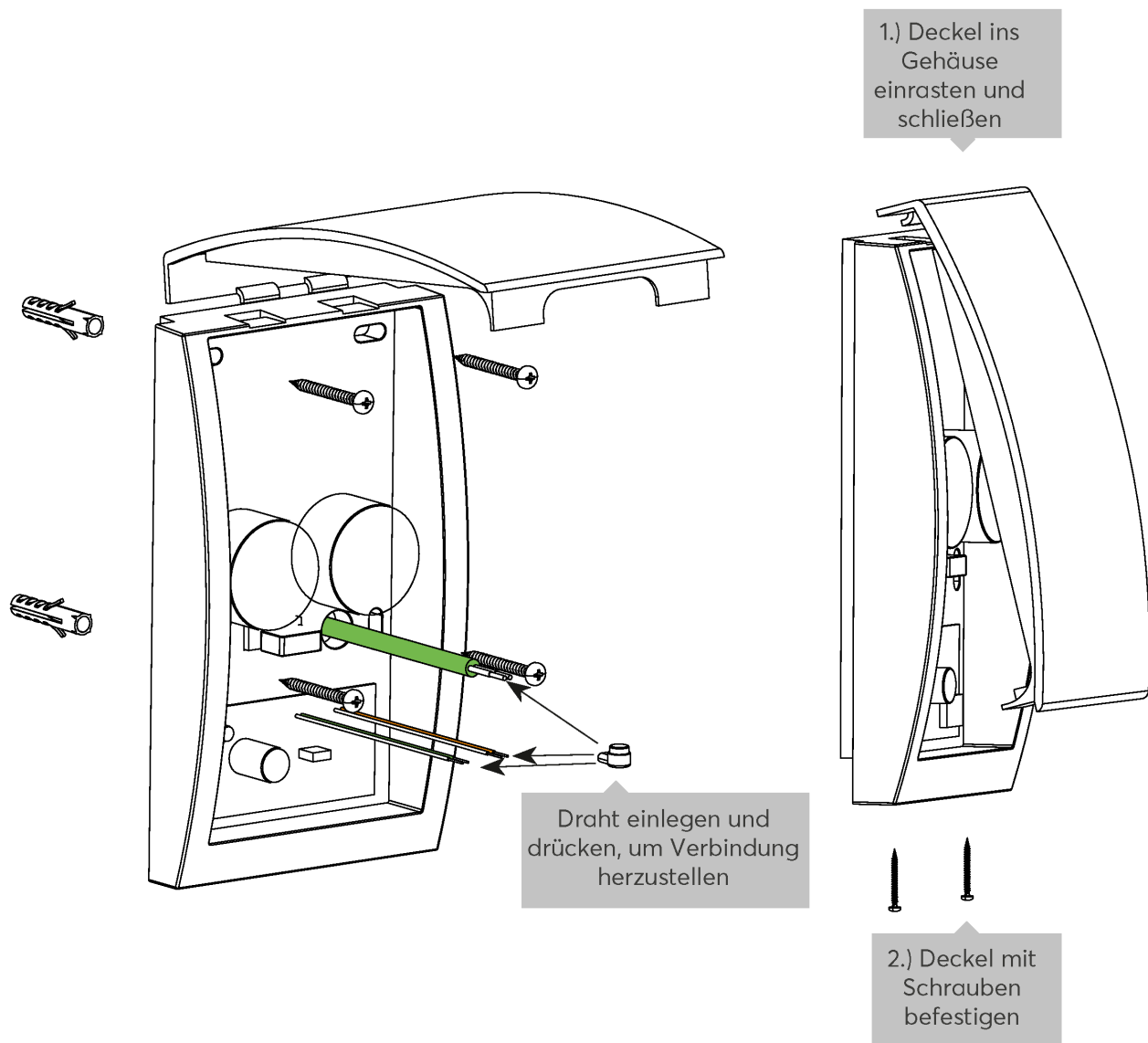
Technische Daten

Spannungsversorgung	18 ... 28VDC
Leistungsaufnahme	typ. 45mW, max. 2,6W
Verlustleistung	max. 2,6W
Schnittstellen	Loxone Tree: Verbindung mit Miniserver / Tree Extension
Umgebungstemperatur	-40 ... 55°C / -40 ... 131°F
Luftfeuchtigkeit	max. 95% r.H. (nicht kondensierend)
Alarm	Akustisch: 93dB / 1m 83,5dB / 3m optisch: rotes Blitzlicht
Sabotageschutz	Ja

Anschlüsse

Leiterquerschnitt	0,4 ... 0,8mm ² / AWG26 ... 19
Abisolierlänge	darf nicht abisoliert werden
Temperaturbeständigkeit	-40 ... 140 °C / -40 ... 284°F
Orange / Weiß	+24VDC / GND
Grün / Weiß	Loxone Tree

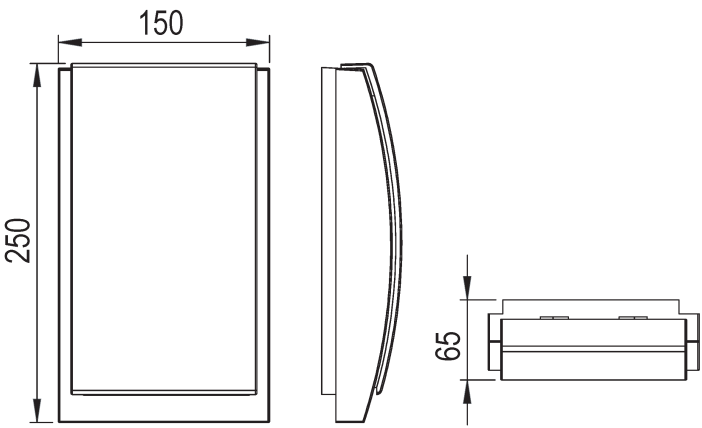
Anschlussplan



Produkteigenschaften

Farbe	Weiß: RAL9003
Glanzgrad	Matt

Gewicht & Abmessungen

Nettogewicht	585g
Bruttogewicht	665g
Produktmaße	250x150x65mm / 9,84x5,91x2,56" (LxBxH)
	
Packmaß	255x155x70mm / 10,03x6,10x2,75" (LxBxH)

Zertifizierungen & Standards

Schutzart	IP44
-----------	------

Die Installation muss nach den einschlägigen Vorschriften durch eine Elektrofachkraft erfolgen.