

Datasheet

Speaker

Part No: 200097



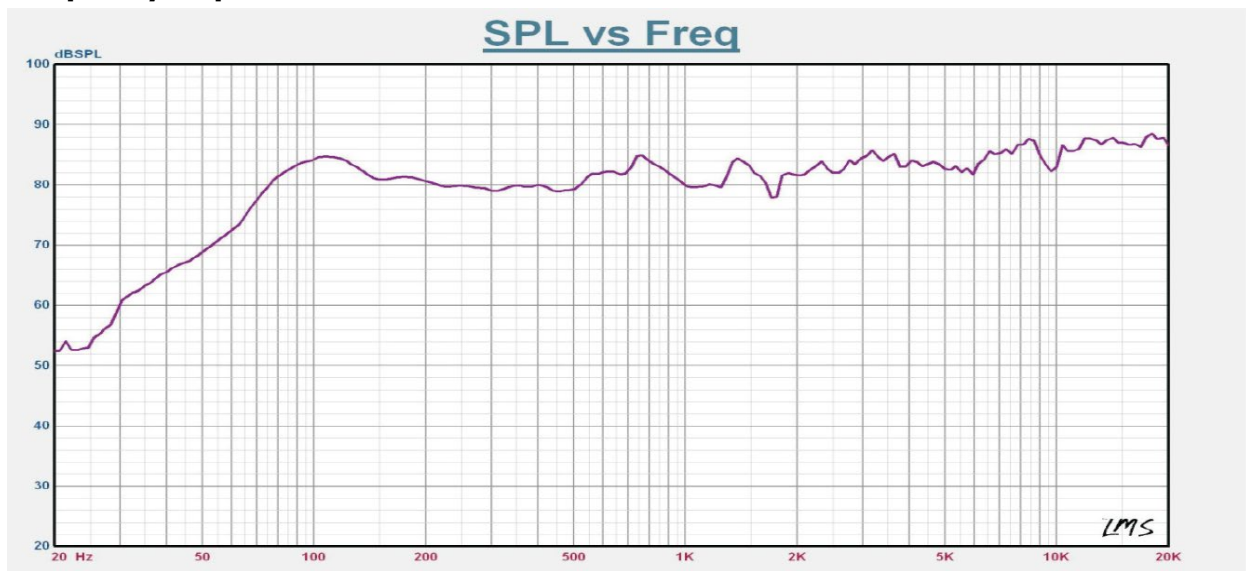
About the product

In Wall 6.5" stereo/mono switchable coaxial speaker

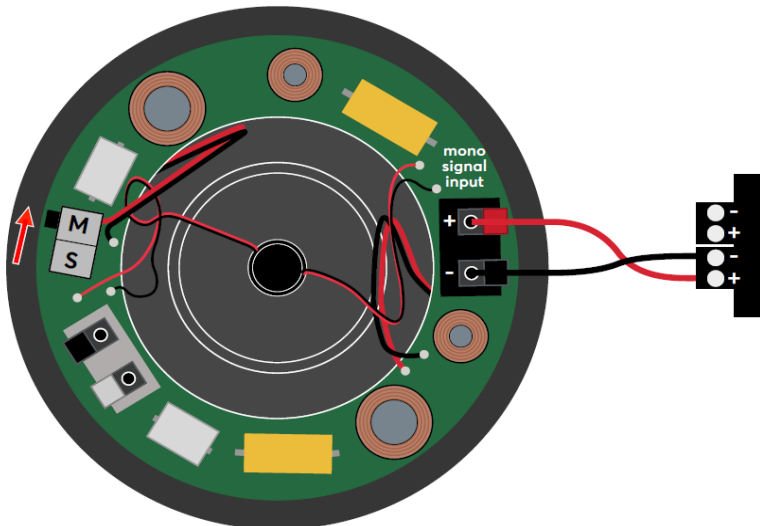
Electrical Data

Rated power	30W
Maximum power	60W
Nominal impedance	8 Ω + 8 Ω
Sensitivity	86dB
Crossover	12dB Oct
Frequency range	60 ... 20000Hz
Ambient Temperature	-30 ... 70°C / -22 ... 158°F
Humidity	max. 95% r.H. (non condensing)
Chassis type	stamped steel basket
Magnet type	Ferrite
Magnet weights	286g / 10.1oz
Voice coil diameter	25.5mm / 1"
Coil material	SV
Cone material	PP
Sorround material	Rubber
Safety rating	IP20

Frequency response curves



Connection

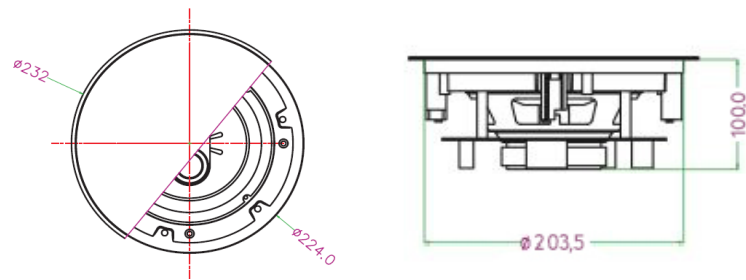


Only connect the speaker in mono mode to the Audioserver or a Stereo Extension as shown in the picture. The stereo mode of the speaker with double wiring, known from the discontinued Loxone Music Server and amplifier, is not supported by the Audioserver.

Dimensions

Product dimensions	224mm / 8.82"
Cut out size	203.05mm / 8.01"
Installation depth	100mm / 3.94"
Panel thickness for installation	up to 40mm

Dimensional Drawing



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

Datenblatt

Speaker

Art. Nr. 200097



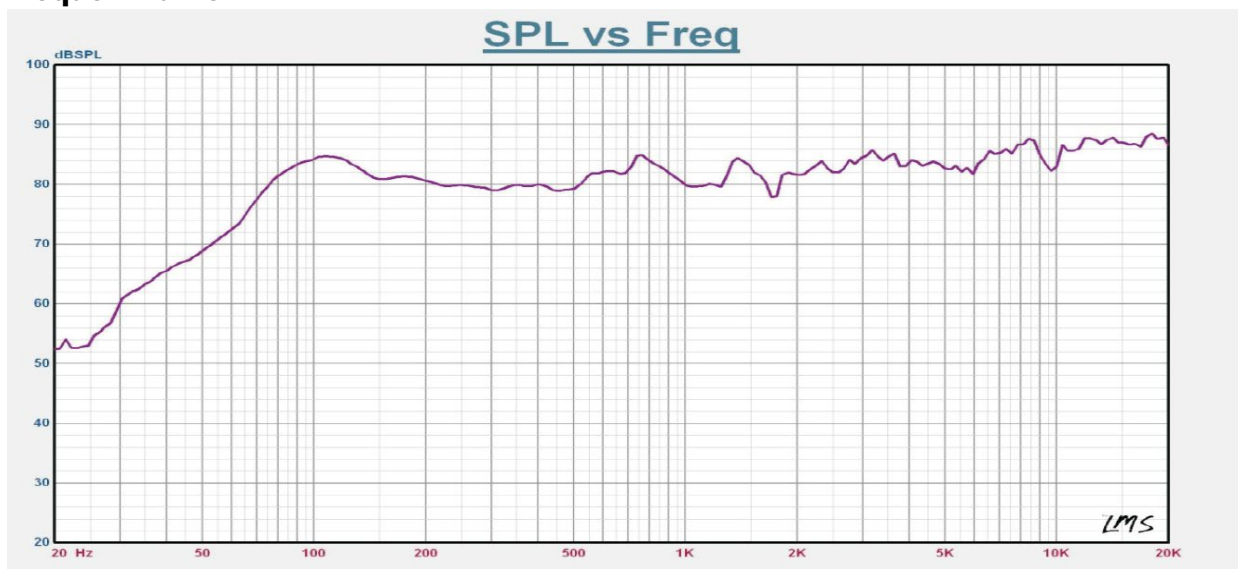
Information zum Produkt

Umschaltbarer 6,5-Zoll-Stereo/Mono-Koaxial-Einbaulautsprecher

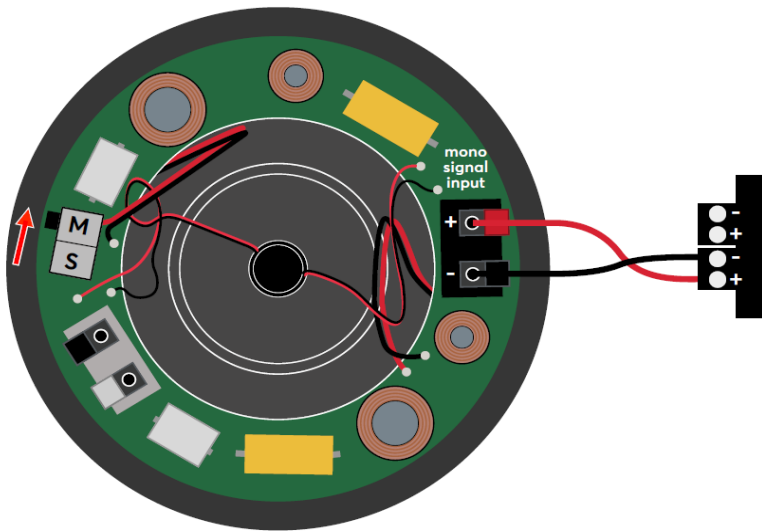
Elektrische Daten

Nennleistung	30W
Maximale Leistung	60W
Nominale Impedanz	8 Ω + 8 Ω
max. Lautstärke	86dB
Frequenzweiche	12dB Oct
Frequenzbereich	60 ... 20000Hz
Umgebungstemperatur	-30 ... 70°C / -22 ... 158°F
Luftfeuchtigkeit	max. 95% r.H. (nicht kondensierend)
Gehäusetyp	gestanzter Stahlkorb
Magnettyp	Ferrit
Magnetgewicht	286g / 10,1oz
Durchmesser der Schwingspule	25,5mm / 1"
Material Spule	SV
Material Konus	PP
Umgebungsmaterial	Gummi
Schutzart	IP20

Frequenzkurven



Anschluss



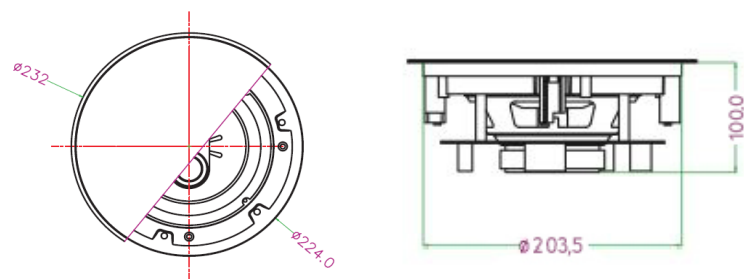
Schließen Sie den Lautsprecher ausschließlich im Mono-Modus an den Audioserver oder eine Stereo Extension an, wie im Bild gezeigt.

Der vom abgekündigten Loxone Music Server und Verstärker bekannte Stereo Modus des Lautsprechers mit zweifacher Verdrahtung wird vom Audioserver nicht unterstützt.

Abmessungen

Produktmaße	224mm / 8,82"
Einbaudurchmesser	203,5mm / 8,01"
Einbautiefe	100mm / 3,94"
Plattenstärke für Einbau	bis zu 40mm

Maßzeichnung



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

Veröffentlicht von Loxone Electronics GmbH

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