

8 cm Breitbandlautsprecher / 3.3" Fullrange Speakers

SL 87 ND Art. No. 2086 – 8 Ω



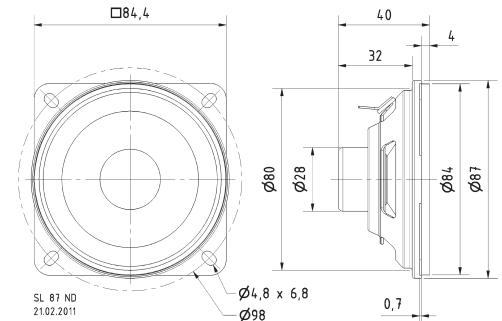
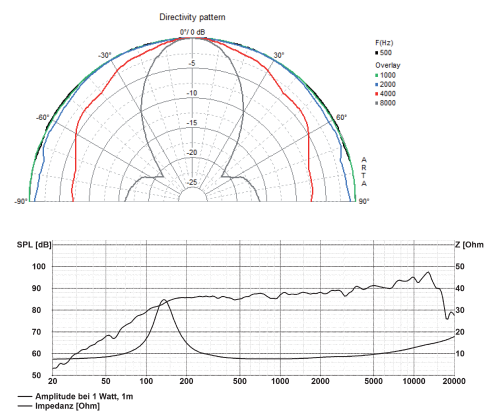
8,5 cm (3,4") Breitbandlautsprecher mit Kunststoffmembran und Gummisicke. Geringes Gewicht aufgrund des Neodymmagneten. Sehr hoher Wirkungsgrad und besonders ausgeglichener Frequenzgang.

Anwendungsmöglichkeiten: Schallzeilen, Kleine HiFi-Boxen

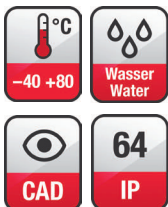
8.5 cm (3.4") full-range speaker

with plastic cone and rubber surround. Low weight due to neodymium magnet. Very high efficiency and well-balanced frequency response.

Typical applications: Column speakers, Small hi-fi systems

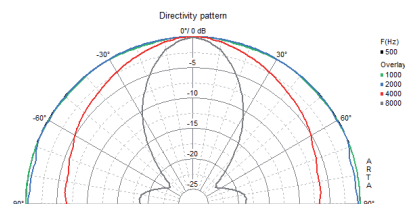
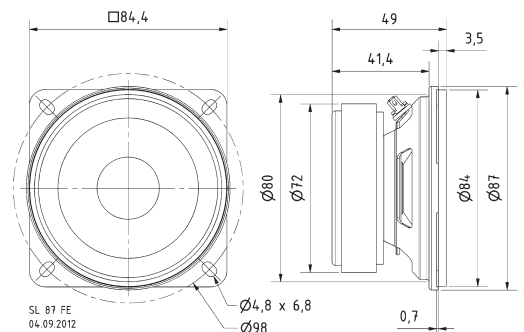
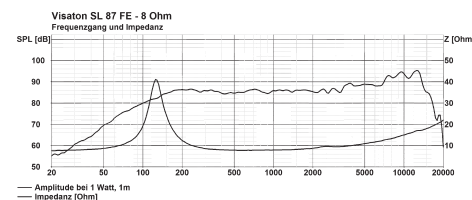


SL 87 FE Art. No. 2091 – 8 Ω



8,5 cm (3,4") Breitbandlautsprecher mit Kunststoffmembran und Gummisicke. Sehr hoher Wirkungsgrad durch großen Ferritmagneten. Besonders ausgeglichener Frequenzgang.

8.5 cm (3.4") full-range speaker with plastic cone and rubber surround. Very high efficiency due to large ferrite magnet. Well-balanced frequency response.



		SL 87 ND	SL 87 FE
Nenn-/Musikbelastbarkeit	Rated/maximum power	10 W / 15 W	10 W / 15 W
Impedanz	Impedance	8 Ω	8 Ω
Übertragungsbereich (–10 dB)	Frequency response (–10 dB)	88–20000 Hz	75–18000 Hz
Mittlerer Schalldruckpegel	Mean sound pressure level	88 dB (1 W/1 m)	87 dB (1 W/1 m)
Grenzauslenkung x_{mech}	Excursion limit x_{mech}	–	–
Resonanzfrequenz	Resonance frequency	120 Hz	120 Hz
Obere Polplattenhöhe	Height of front pole-plate	–	2,5 mm
Schwingspulendurchmesser	Voice coil diameter	20 mm Ø	20 mm Ø
Wickelhöhe	Height of winding	5,6 mm	6 mm
Schallwandöffnung	Cutout diameter	80 mm Ø	80 mm Ø
Gewicht netto	Net weight	0,11 kg	0,486 kg

**) Für Frontseite bei Einbau in ein abgedichtetes Gehäuse
For front side when built into a sealed enclosure

Weitere Daten Seiten 192–193 / for further data see pages 192–193
*) Details und Zeichnungen siehe Seite 183–187 / Details and drawings see page 183–187