

# SL 87 ND - 8 Ohm

Art. No. 2086

---



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

\*) IP-Schutzklasse für Frontseite bei Einbau in ein abgedichtetes Gehäuse

**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.

\*) IP protection class for front side when built into a sealed enclosure

## Anwendungsmöglichkeiten / Typical applications

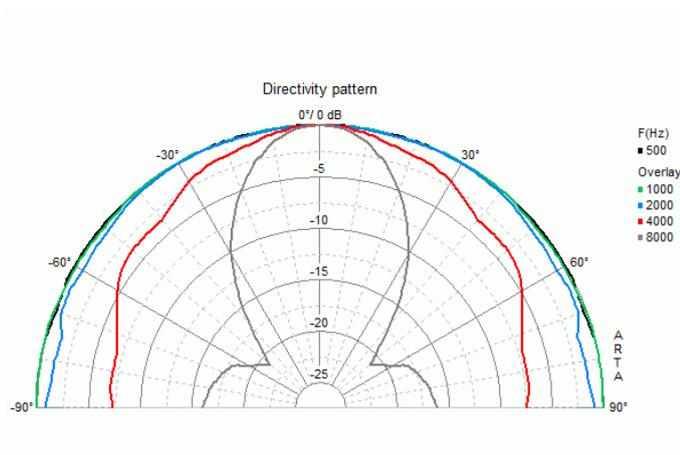
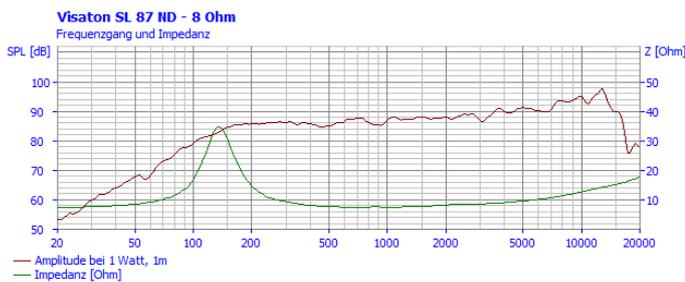
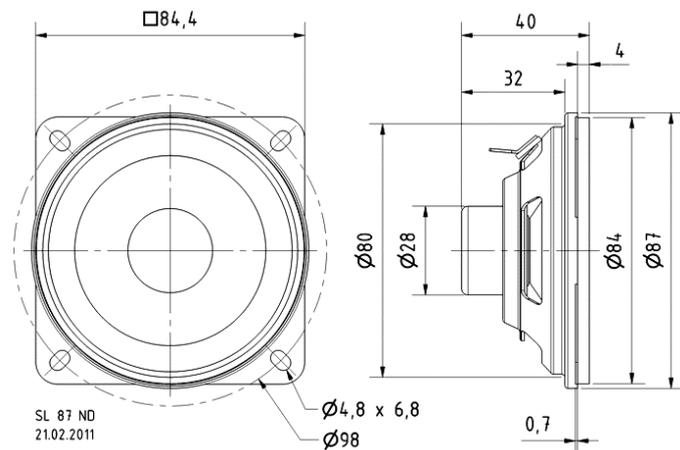
- Schallzeilen
- Kleine HiFi-Boxen

- Column speakers
- Small hi-fi systems

01.10.2015

# SL 87 ND - 8 Ohm

Art. No. 2086



## Technische Daten / Technical data

Nennbelastbarkeit Rated power	10 W
Musikbelastbarkeit Maximum power	15 W
Nennimpedanz Z Nominal impedance Z	8 Ohm
Übertragungsbereich Frequency response	88–20000 Hz
Mittlerer Schalldruckpegel Mean sound pressure level	88 dB (1 W/1 m)
Abstrahlwinkel (-6 dB) Opening angle (-6 dB)	132°/4000 Hz
Grenzauslenkung Excursion limit	+/- 4,3 mm
Resonanzfrequenz fs Resonance frequency fs	120 Hz
Obere Polplattenhöhe Height of front pole-plate	3 mm
Schwingspulendurchmesser Voice coil diameter	20 mm
Wickelhöhe Height of winding	5,8 mm
Schallwandöffnung Cutout diameter	80 mm
Gewicht netto Net weight	0,11 kg
Anschlüsse Connections	4,8 x 0,8 mm (+) 2,8 x 0,8 mm (-)
Schutzklasse Protective system	IP 64 *)
Temperaturbereich Temperature range	-40 ... 80 °C

01.10.2015

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)