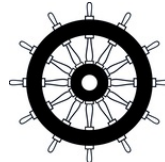


DL-S 15-100/T plus MED

- Bassreflex
- flache Einbautiefe
- magnetisches Gitter



0098/2026

(EU) 2025/1533, item No. MED/1.44b. SOLAS 1974 as amended, Regulation II-2/12,21,22, III/4, 6 & X/3, LSA Code VII, HSC Code 4,8, IMO MSC.1/Circ. 808, 1369/Add.1

suitable for:

- Cargo ships
- Passenger ships without SRtP
- Passenger ships with SRtP



26

MED certification

Notified Body No.: 0098

Certificate No.: MEDBoooooAMS

ic audio GmbH, Boehringerstraße 14a,
68307 Mannheim, Germany

CE-Symbol gemäß Richtlinie 93/68EWG

Durch ihre flache "low-profile" Bauweise fügt sich die MED/1.44b zertifizierte DL-S Lautsprecher-Serie nahtlos in jede Schiffsumgebung ein.

Mit einem leistungsstarken 2-Wege Bassreflex-System und beeindruckenden 15 Watt Leistung setzt der DL-S 15 neue Maßstäbe für klaren und kraftvollen Sound. Der 100mm Woofer aus hochwertigem Polypropylen und der präzise 25mm Tweeter garantieren eine exzellente Musikkwiedergabe.

Der Lautsprecher bietet ein breites Abstrahlverhalten, das den Raum mit außergewöhnlichem Klang erfüllt. Die Anschlussmöglichkeiten erfolgen bequem über die Schraubklemme mit IN-OUT für Loop-Verbindungen, während Leistungsanpassungen per Drehschalter eine individuelle Klanganpassung ermöglichen.

Dieser Lautsprecher bietet die Flexibilität eines niederohmigen Betriebs und ermöglicht so eine optimale Anpassung an unterschiedliche Anforderungen. Das magnetische Gitter und das Schraubmontagesystem vereinfachen die Installation und sorgen für ein elegantes Erscheinungsbild.

Das Gehäuse des Lautsprechers, gefertigt aus hochwertigem ABS-Kunststoff, verspricht nicht nur eine langlebige Performance, sondern fügt sich auch ästhetisch in jede Umgebung ein.

Produkt	DL-S 15-100/T plus MED
Artikel Nr.	20258777

Akustik

Nennbelastbarkeit	15/7.5/3.75 (8) W
Impedanz (100V)	667/1333/2666 ohm
Übertragungsbereich	100 - 16.900 Hz
Frequenzgang	90 - 17.000 Hz
Schalldruckpegel 1W/1m, peak	91,6 dB
Schalldruckpegel Pmax/1m, peak	102,3 dB
Schalldruckpegel 1W/4m, peak	79,6 dB
Schalldruckpegel Pmax/4m, peak	91,3 dB
Schalldruckpegel IEC268-5, Pmax/1m	100,5 dB
Empfindlichkeit IEC268-5, 1W/1m	88,7 dB
Öffnungswinkel -6dB, 500Hz	180°/180° h/v
Öffnungswinkel -6dB, 1KHz	175°/175° h/v
Öffnungswinkel -6dB, 2KHz	170°/160° h/v
Öffnungswinkel -6dB, 4KHz	100°/35° h/v

Anschluss und Gehäuse

Anschluss	6-poliges Schraubklemme
Temperaturfestigkeit	-10 / +55 C°
Maße	242x108 mm
Gewicht (netto)	1,87 kg
Gehäuse	ABS
Deckenausschnitt	210 mm
Farbe	RAL 9016
Befestigung	Schraubsystem
IP Schutzklasse	IP21

Zertifizierung

Zertifizierungsnummer	MEDB0000AMS
-----------------------	-------------

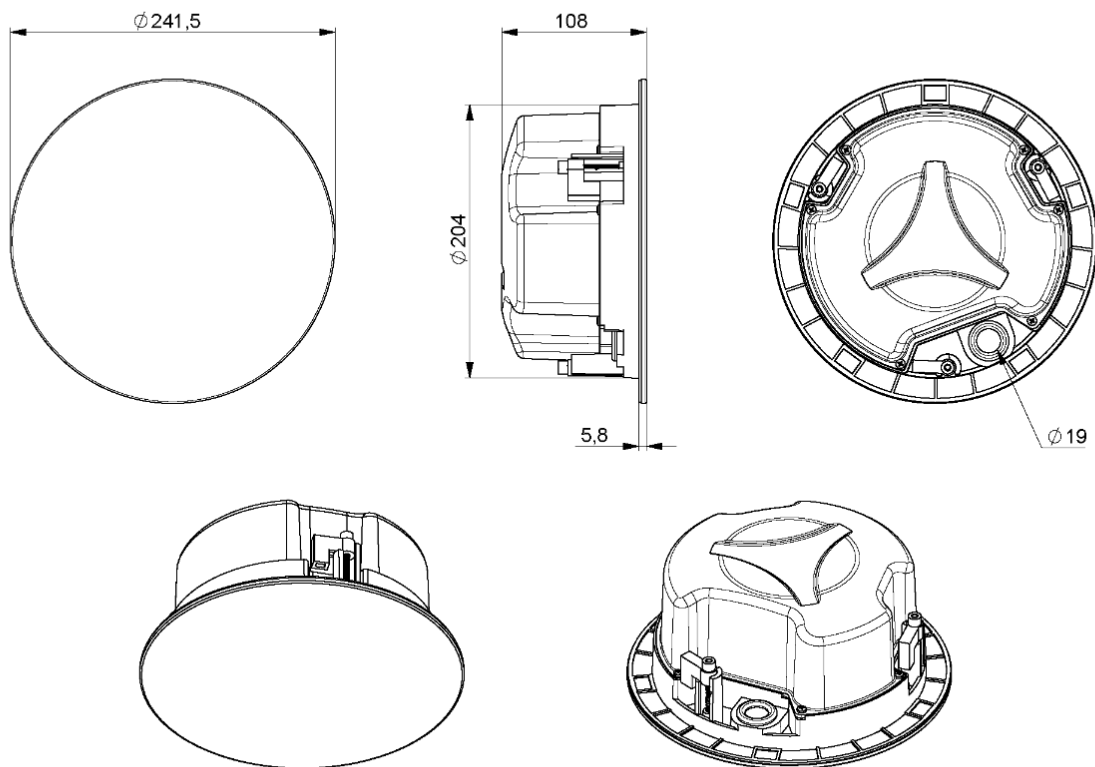
Produkteigenschaften



Technische Zeichnung



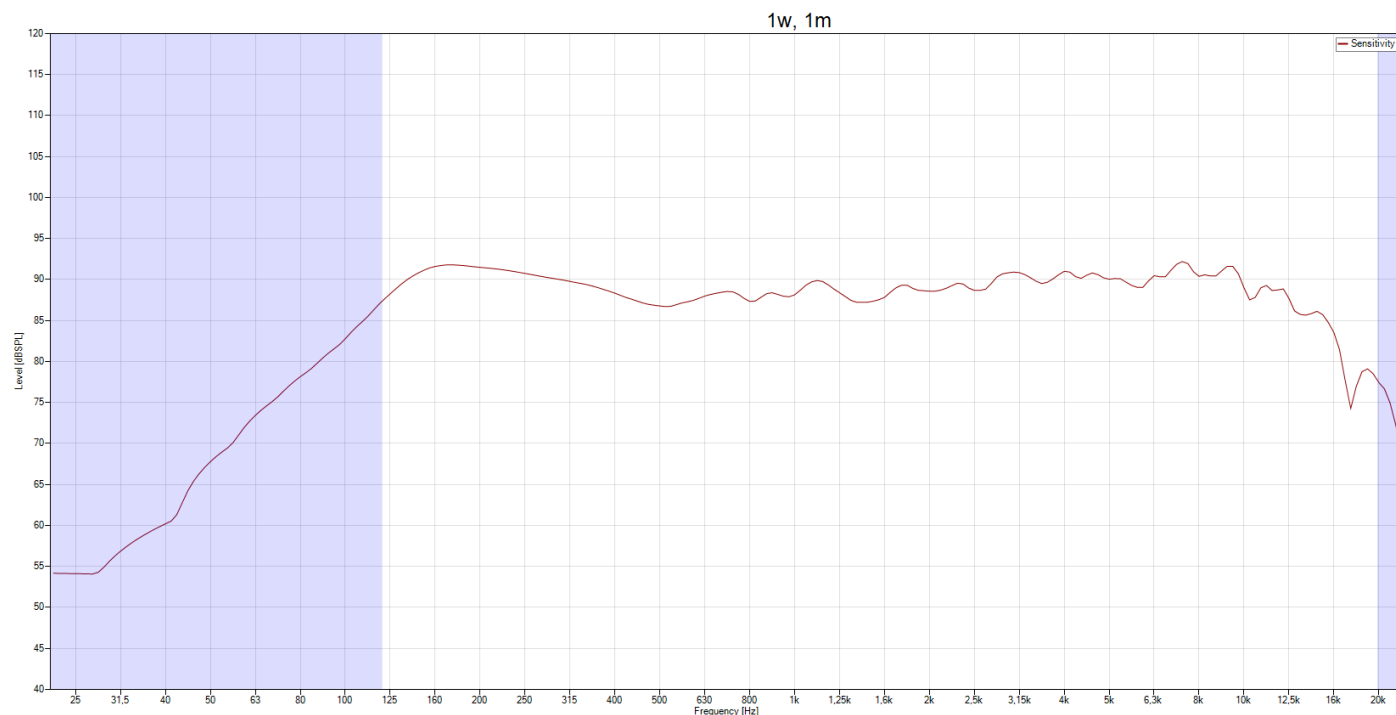
DL-S 15-100/T plus- MED



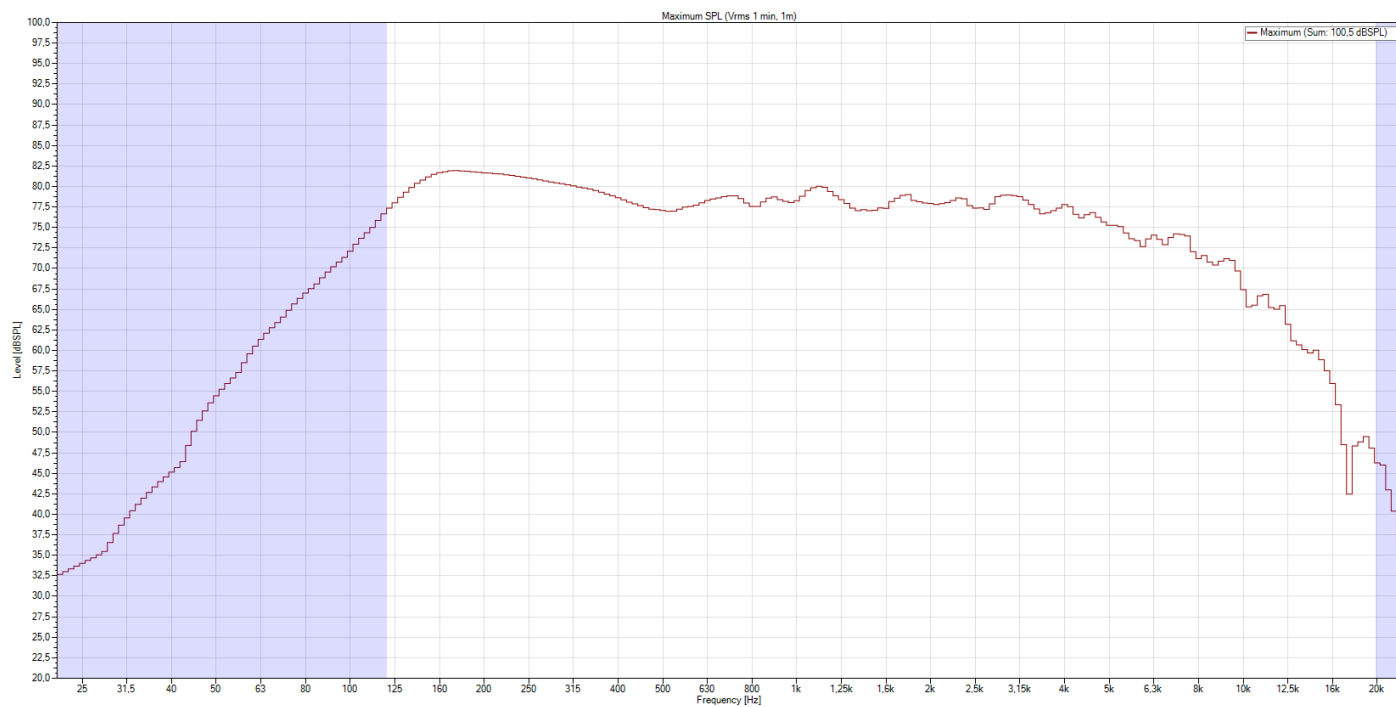
all dimensions are in mm

Frequenzdiagramm

Frequenzdiagramm

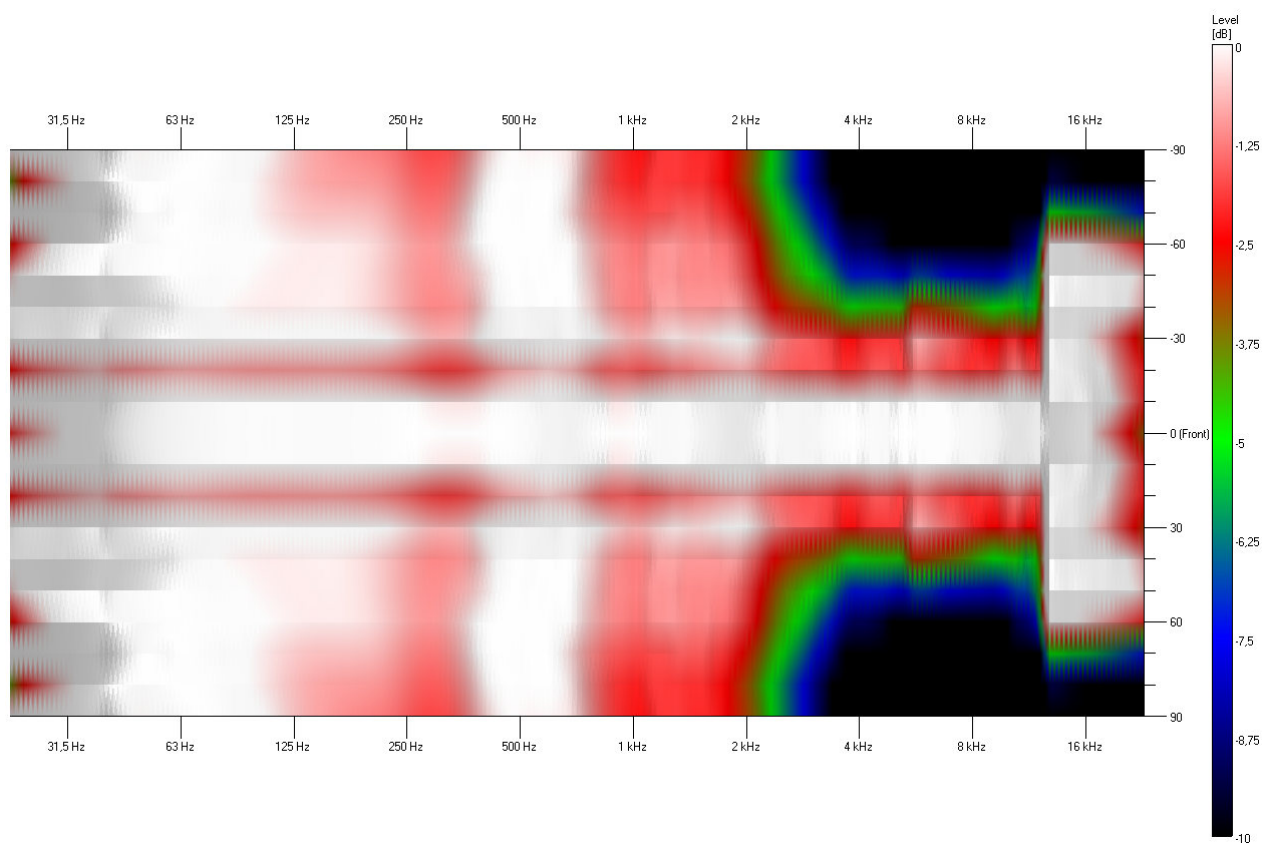


Maximalpegel

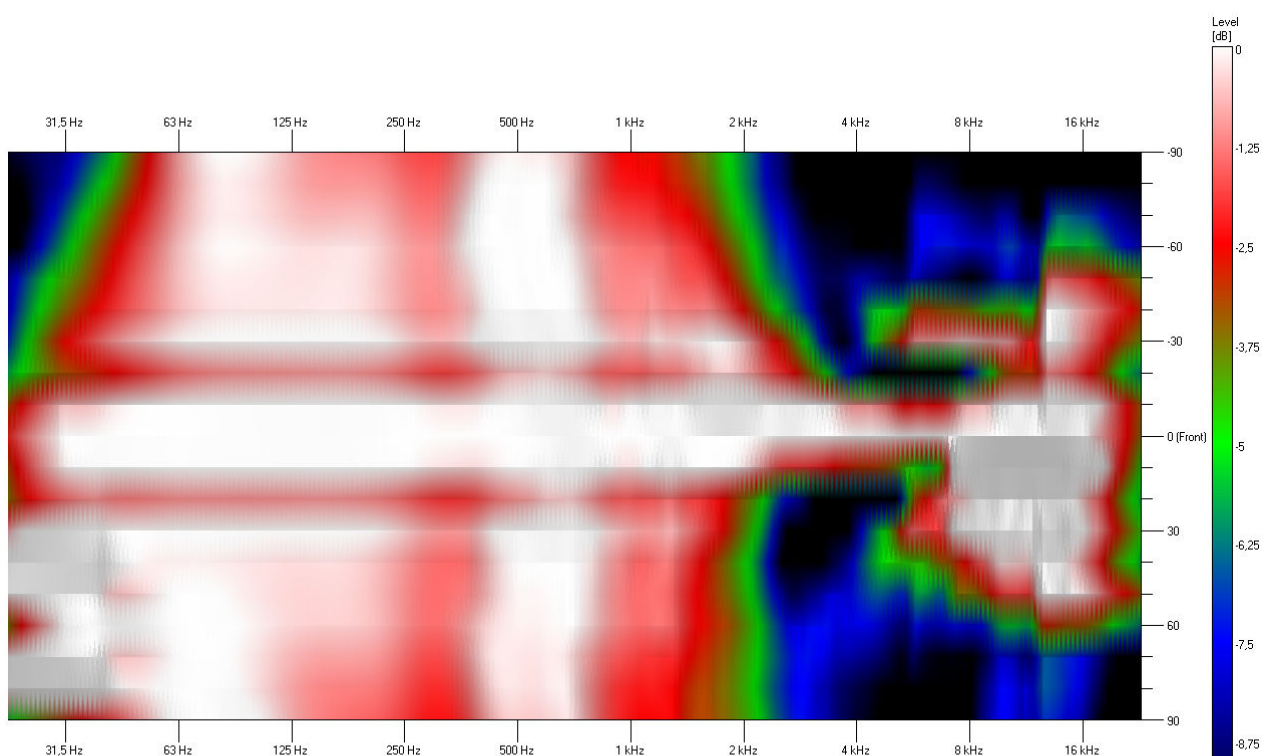


Isobar

Horizontal

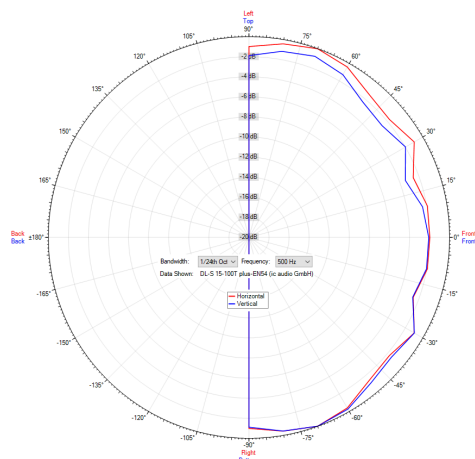


Vertical

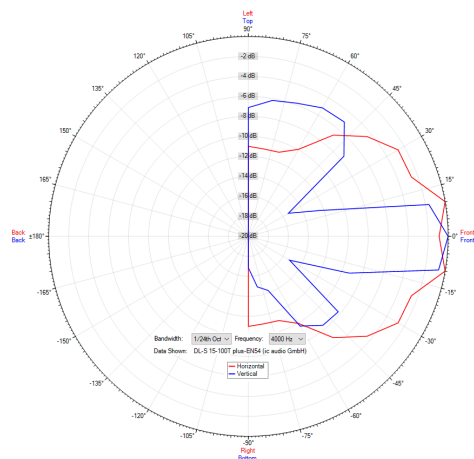


Polardiagramm

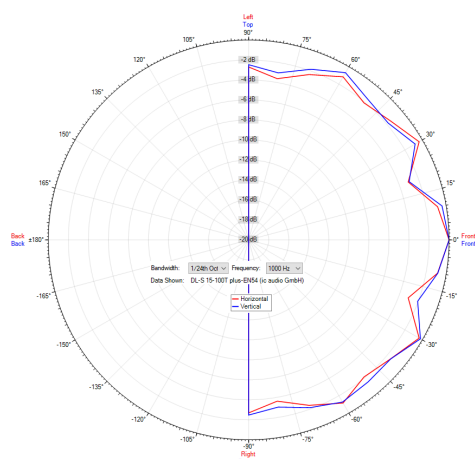
Polardiagramm 500Hz



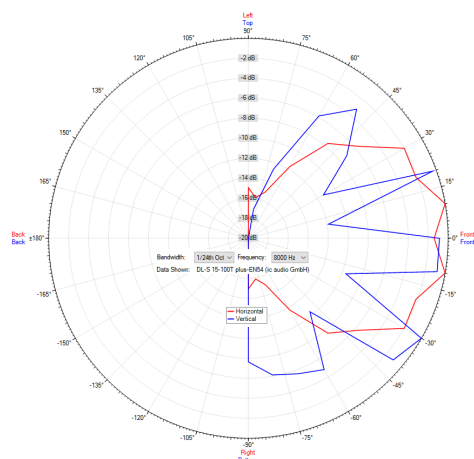
Polardiagramm 4000Hz



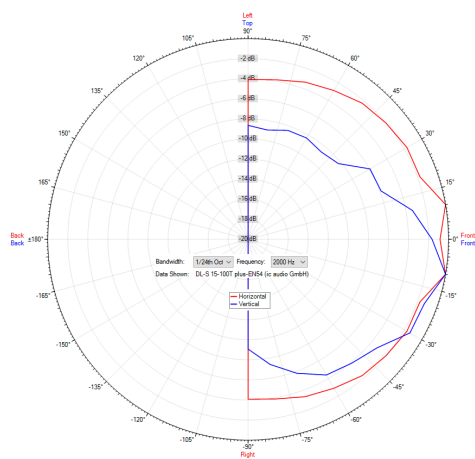
Polardiagramm 1000Hz



Polardiagramm 8000Hz



Polardiagramm 2000Hz



ic audio Lautsprecher sind gemäß der IEC Norm 60529 (Schutzarten durch Gehäuse) gegen das Eindringen von Fremdkörpern und Feuchtigkeit geprüft und klassifiziert. Die Klassifikation wird normgerecht durch einen festen Schlüssel gekennzeichnet. Dieser Schlüssel besteht aus den Buchstaben IP (International Protection) gefolgt von zwei Ziffern. Die erste Ziffer gibt den Schutzgrad gegen Staub an und die zweite Ziffer den Schutzgrad gegen Wasser. Bitte beachten Sie, dass die Prüfung der Produkte unter Laborbedingungen durchgeführt wurde und diese mitunter nicht mit den Bedingungen einer anderen Installationsumgebung 100%-ig vergleichbar sind. Dieser Schutz kann sich, abhängig von der Installationsumgebung, durch normale Abnutzung verringern.

RoHS konform (2011/65/EU)



Artikel Nr. : 20258777
Verpackungseinheit: 8

