

Bedienungs-, Installations- und Wartungsanleitung

DL-S15-100/T PLUS MED

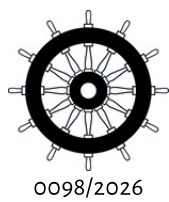
2-Wege-Deckeneinbau-Lautsprecher für
Schiffsanwendungen, 15W Leistung, Zertifizierung
gemäß MED/1.44b



Technische Daten

Farbe	RAL 9016
Maße	242x108 mm
Deckenausschnitt	210 mm
Öffnungswinkel -6dB, 500Hz	h/v 180°/180°
Öffnungswinkel -6dB, 1KHz	h/v 175°/175°
Öffnungswinkel -6dB, 2KHz	h/v 170°/160°
Öffnungswinkel -6dB, 4KHz	h/v 100°/35°
Übertragungsbereich	100 - 16.900 Hz
Frequenzgang	90 - 17.000 Hz
Nennbelastbarkeit	15/7.5/3.75 (8) W

Environmental Category: Category B (IEC 60945 - Protected Equipment)



(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

Kompass-Sicherheitsabstand: 2.25 m (standard compass), 1.5 m (steering and emergency compass)
zur Vermeidung magnetischer Störungen von Navigationsinstrumenten

TO MAKE PEOPLE LISTEN



DL-S15-100/T PLUS MED

Montagehinweise

1. Erstellen Sie den notwendigen Deckenausschnitt und prüfen Sie die Einbautiefe.
2. Nehmen Sie das per Magnetbefestigung fixierte Lautsprechergitter ab.
3. Führen Sie das Anschlusskabel durch den Kabeldurchgang mit der Gummitülle.
4. Verbinden Sie das Anschlusskabel mit der Schraubklemme an der Vorderseite des Lautsprechers. Wählen Sie gegebenenfalls über den Drehschalter eine andere Leistungsanpassung.
5. Stecken Sie die Klemme in die Stiftleiste auf der Vorderseite des Lautsprechers.
6. Befestigen Sie ein Sicherheitsseil an der dafür vorgesehenen Öse seitlich am Lautsprecher (nicht im Lieferumfang gehalten)
7. Führen Sie den Lautsprecher in die Decke ein, bis der Lautsprecherring der Vorderseite die Decke berührt.
8. Verwenden Sie die drei Installationsschrauben an der Seite des Lautsprechers, um diesen in der Decke zu fixieren.
9. Befestigen Sie das Lautsprechergitter wieder.

Um einen unterbrechungsfreien Betrieb der Beschallungs- und Sprachalarmierungsanlage im Störfall zu gewährleisten, ist dieser Lautsprecher mit einem integrierten Kurzschlusschutz ausgestattet.

Ein Keramik-Anschlussblock gewährleistet Hitzebeständigkeit und elektrische Isolierung des Eingangsanschlusses.

Eine Thermosicherung trennt den Lautsprechertreiber bei übermäßiger Hitzeentwicklung (z.B. durch Brand oder einen Defekt des Treibers) automatisch vom Netz und verhindert so einen Kurzschluss in der 100-V-Leitung.

Die Thermosicherung darf unter keinen Umständen überbrückt oder entfernt werden.

Achten Sie beim Anschluss an den Keramik-Anschlussblock auf die richtige Polarität. Überprüfen Sie bei der regelmäßigen Wartung den einwandfreien Zustand der Schutzkomponenten.



CE-Symbol gemäß Richtlinie 93/68EWG
Messungen gemäß DIN IEC 268-5
RoHS compliant (2011/65/EU)

ic audio GmbH, Boehringerstraße 14A
D-68307 Mannheim, Germany

MED certification
Notified
Body No.: 0098
Certificate No.:
MEDB0000AMS