

DECKENEINBAU-LAUTSPRECHER METALL CEILING SPEAKER METAL



Einteiliger Deckenlautsprecher mit ballwurfsicherem Ziergitter, geeignet für den Einbau in Decken aller Art. Das 130 mm Chassis zeichnet sich durch hohen Schalldruck und einen sehr guten Übertragungsbereich aus. Durch das patentierte Einbausystem (Edelstahlfedern), kann dieser Lautsprecher in wenigen Sekunden montiert werden. Das Chassis ist imprägniert und somit vor Feuchtigkeit geschützt.

Anschließen – einstecken – fertig

Durch zusätzliche Unterputzdose für Massivwände und Betondecken einsetzbar.

Diese Lautsprecher sind auch in den Versionen **A/B** mit Doppelschwingspule und **BS5839** lieferbar.

- Für A/B als Zusatzoption „**AB-DS**“ angeben.
- Für BS5839 als Zusatzoption „**BS**“ angeben.

One-piece ceiling loudspeaker with ball-proof grille, suitable for installation in ceilings of all kinds. The 130 mm chassis impresses by high sound pressure level and an excellent frequency range. Quick mounting in a few seconds is ensured by our patented quick mounting system (with stainless steel spring clips). The housing is impregnated, thus protected against moisture.

Connect – plug in – ready for use!

Further applications possible due to an additional flush mounting enclosure for solid walls and concrete ceilings. This speakers you can order in a **A/B** with double cone and **BS5839** version.

- For A/B you write „**AB-DS**“.
- For BS5839 you write „**BS**“.

Modell	Typ	WDR-130	WDR-130-10	WDR-130-N
Nennbelastbarkeit	load rating	6 W/100 V	10 W/100 V	15 W
Nennimpedanz	impedance	1667 Ω	1000 Ω	4 Ω
Anpassungen	transformer matching	6/3/1,5	10/5/2,5	-
Schalldruck (1 W/1 m)	sound pressure level (1 W/1 m)	93 dB	93 dB	94 dB
max. Schalldruck (1 m)	max. sound pressure level (1 m)	101 dB	103 dB	105 dB
Übertragungsbereich (-10 dB)	frequency range (-10 dB)	70 – 19 000 Hz	70 – 19 000 Hz	60 – 20 000 Hz
Abstrahlwinkel	transmission angle	180°	180°	180°
Maße (mm)	dimensions (mm)	Ø 167 x 62	Ø 167 x 62	Ø 167 x 48
Deckenausschnitt (mm)	ceiling cut-out (mm)	140 – 150	140 – 150	140 – 150
Gewicht	weight	0,85 kg	0,95 kg	0,6 kg
Anschluss	connection	4-polige Druckkl. 4-pole press con.	4-polige Druckkl. 4-pole press con.	2-polige Druckkl. 2-pole press con.
Farbe	color	weiß RAL 9010 white RAL 9010	weiß RAL 9010 white RAL 9010	weiß RAL 9010 white RAL 9010

Zubehör
accessories

UPD Unterputzdose
UPD flush box

UPB Betoneingießtopf
UPB flush box for concrete ceilings