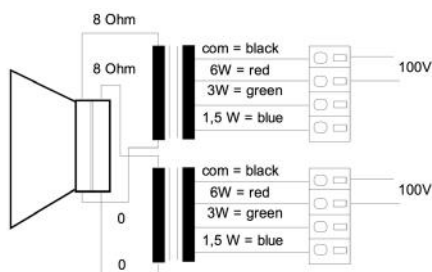
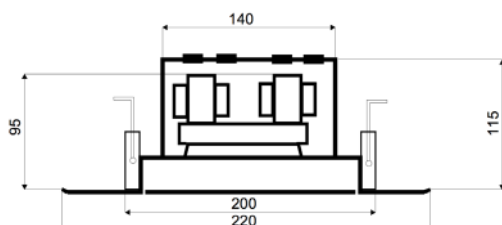


DLS-220-DC/EN5424

EN 54-24 Deckeneinbau-Lautsprecher
in Metall mit 2x 6 Watt Leistung und AB-Dual-Cone-Technik

EN
54-24



TECHNISCHE DATEN

DLS-220-DC/EN5424

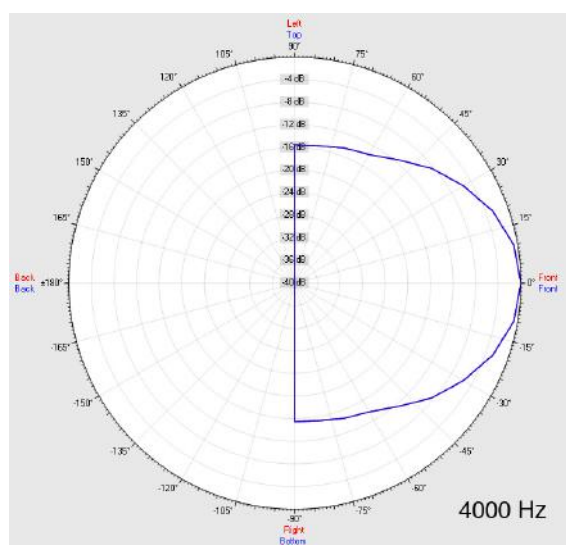
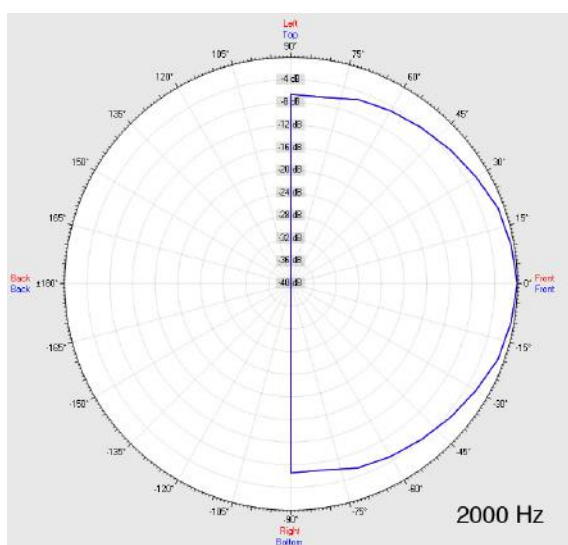
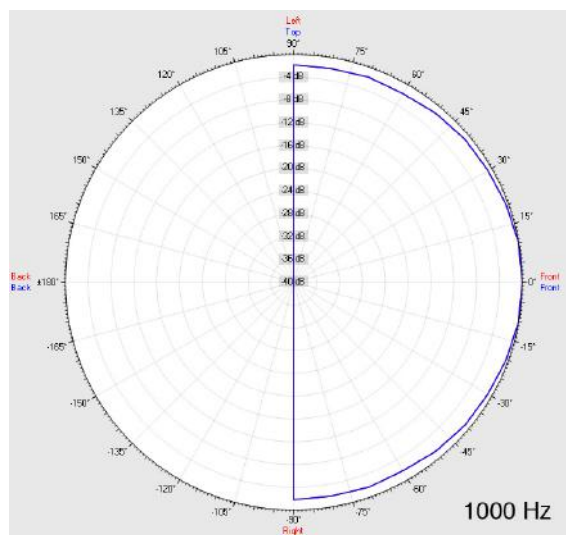
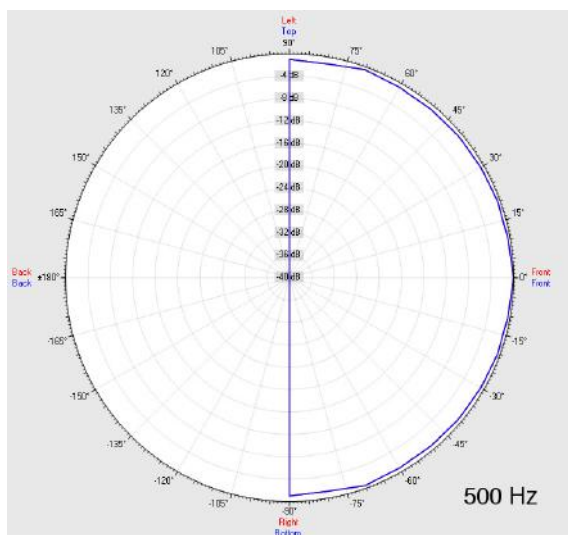
Lautsprecher:	6,5" - Breitband mit Dual Voice Coil
Leistungsaufnahme:	2x 100V-6-3-1,5W
Übertragungsbereich:	70-18 000 Hz
EN-Empfindlichkeit 1W/4M:	76 dB (single), 82 dB (double)
Schalldruck max 6W/4M:	86,6 dB (single), 92,6 dB (double)
Schalldruck 1W/1M max. EASE/Ulysses:	105 dB (3,2 kHz) (double)
Schalldruck 6W/1M max. EASE/Ulysses:	110 dB (3,2 kHz) (double)
Abstrahl-Winkel H (0,5/1/2/4KHz):	180°/180°/158°/80° (single)
Abstrahl-Winkel V (0,5/1/2/4KHz):	180°/180°/158°/80° (single)
Maße:	220 x 115 mm mit Feuertopf
Deckenausschnitt:	200 mm
Geeignete Deckenstärke:	1 mm - 35 mm
Gewicht:	1,7 kg
Material:	Metall
Farbe:	RAL 9010 / weiß / opt. RAL-Classic
Zertifikats-Nr.:	1293-CDP-0336
Bestell-Nr.:	DLS-220-DC/EN5424-RAL9010
	DLS-220-DC/EN5424-WEISS

- Zwei unabhängige Schwingspulen/Übertrager pro System
- Bei Kurzschluss in der Kabelleitung kein Ausfall des 2. Systems
- Bei Hitzeüberlastung einer Wicklung kein Ausfall der 2. Schwingspule
- Zweiteiliger Aufbau mit Bajonettverschluss
- Ballwurfzertifizierte Version nach DIN 18032-3 enthalten
- Feuchtraumversion und Sonderfarben optional
- Optional Keramikklebmasse & Thermosicherung lieferbar
- Die Funktionalität der Linienüberwachung muss vor Einsatz unserer DC-Technik überprüft werden.

DLS-220-DC/EN5424

EN 54-24 Deckeneinbau-Lautsprecher
in Metall mit 2x 6 Watt Leistung und AB-Dual-Cone-Technik

Abstrahlverhalten



Messmethode	Achse	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
EN 54-24	HOR	180°	180°	158°	80°
EN 54-24	VER	180°	180°	158°	80°
EASE/Ulysses	HOR	180°	180°	180°	60°
EASE/Ulysses	VER	180°	180°	180°	60°

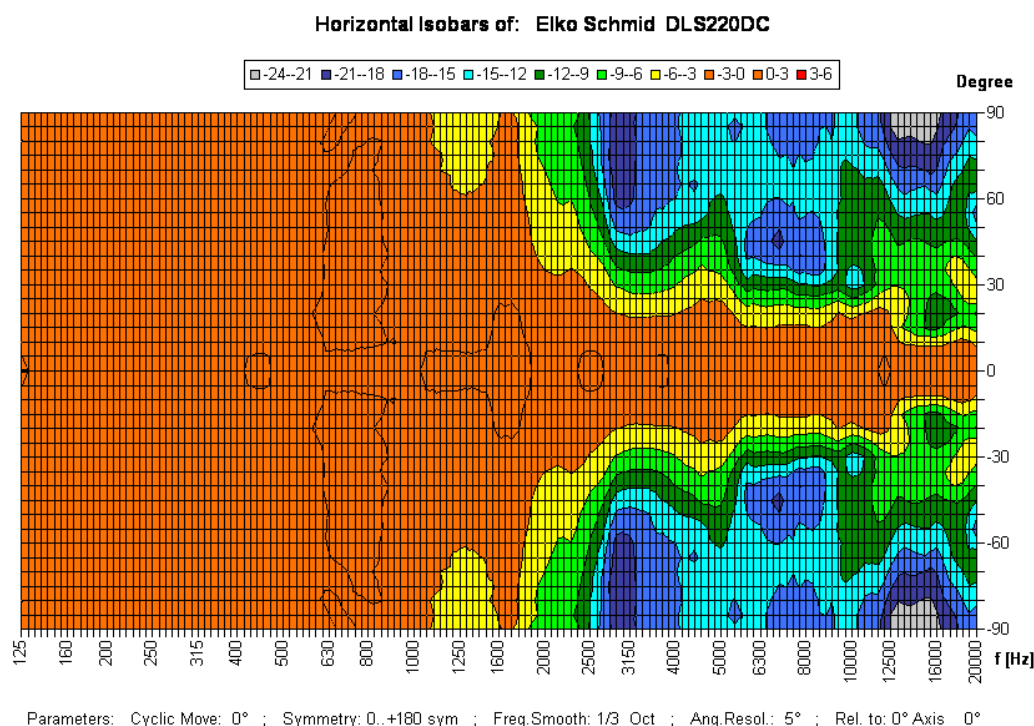
DLS-220-DC/EN5424

EN 54-24 Deckeneinbau-Lautsprecher
in Metall mit 2x 6 Watt Leistung und AB-Dual-Cone-Technik



Elektroakustische Komponenten

Isobaren-Diagramm



1293

Elko Schmid GmbH & Co. KG
Glauchauer Str. 30, D-08058 Zwickau

12

DoP: 498058129314-ICS-PN-0003

EN 54-24

Lautsprecher für Sprachalarmierungssysteme in
Brandmeldeanlagen für Gebäude

DLS-220-DC/EN5424

Vorgesehene Option:
Typ A