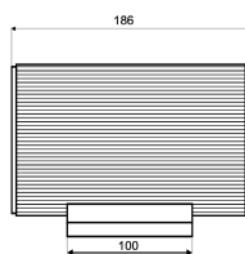
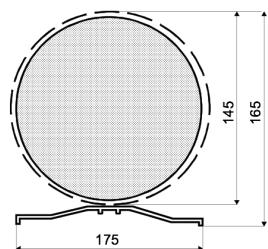
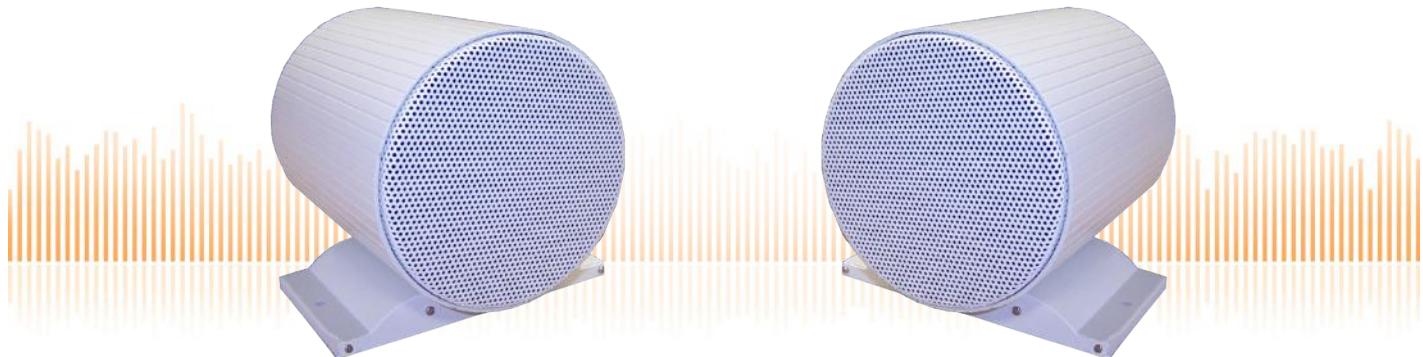


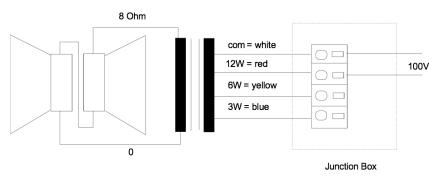
WAND / DECKEN-AUFBAU-LAUTSPRECHER

**LAMPRODYN-BI-12W/EN5424**EN 54-24 Projektor-Lautsprecher bidirektional  
in Aluminium mit 12 Watt Leistung
**ELKO**  
**SCHMID**


Elektroakustische Komponenten

EN  
54-24**TECHNISCHE DATEN**

<b>LAMPRODYN-BI-12W/EN5424</b>	
Lautsprecher:	2 x 5" - Breitband
Leistungsaufnahme:	100V-12-6-3W
Übertragungsbereich:	70-16 000 Hz
EN-Empfindlichkeit 1W/4M:	77,16 dB
Schalldruck max 12W/4M:	90,5 dB
Schalldruck 1W/1M max. EASE/Ulysses:	96 dB (4 kHz)
Schalldruck 12W/1M max. EASE/Ulysses:	105 dB (4 kHz)
Abstrahl-Winkel H (0,5/1/2/4KHz):	360°/360°/360°/35°
Abstrahl-Winkel V (0,5/1/2/4KHz):	360°/360°/360°/35°
Maße:	145 x 186 mm, 175 mm Sockelbreite
Gewicht:	3,2 Kg
Material:	Aluminium
Farbe:	weiß
Zertifikats-Nr.:	1293-CPR-0628
Bestell-Nr.:	LAMPRODYN-BI-12W/EN5424



- Zwei bidirektional abstrahlende Lautsprecher
- Drei berührungssichere 100V-Abgriffe über Kabel und Dose
- Optional Keramikklemme & Thermosicherung lieferbar

WAND / DECKEN-AUFBAU-LAUTSPRECHER

# LAMPRODYN-BI-12W/EN5424

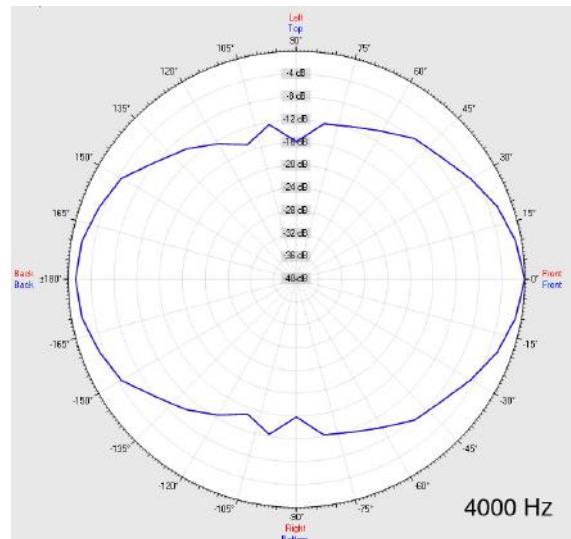
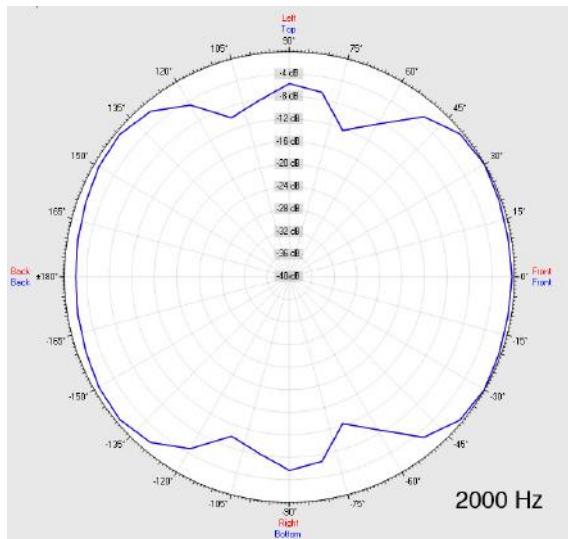
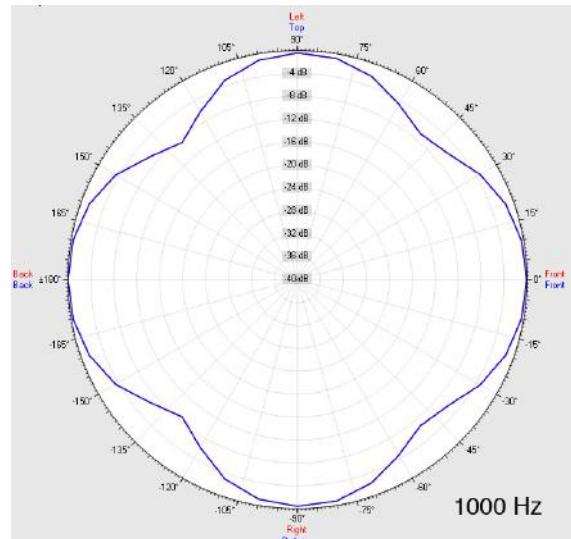
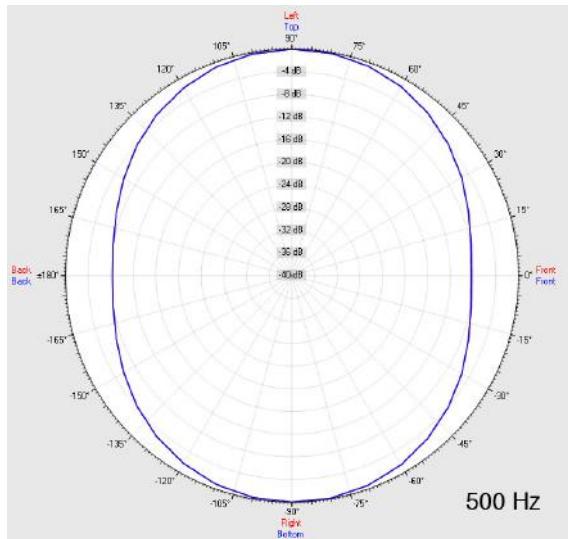
EN 54-24 Projektor-Lautsprecher bidirektional  
in Aluminium mit 12 Watt Leistung

**ELKO**  
**SCHMID**



Elektroakustische Komponenten

## Abstrahlverhalten



Messmethode	Achse	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
EN 54-24	HOR	360°	360°	360°	35°
EN 54-24	VER	360°	360°	360°	35°
EASE/Ulysses	HOR	360°	360°	110/130°	70°/70°
EASE/Ulysses	VER	360°	360°	110/130°	70°/70°

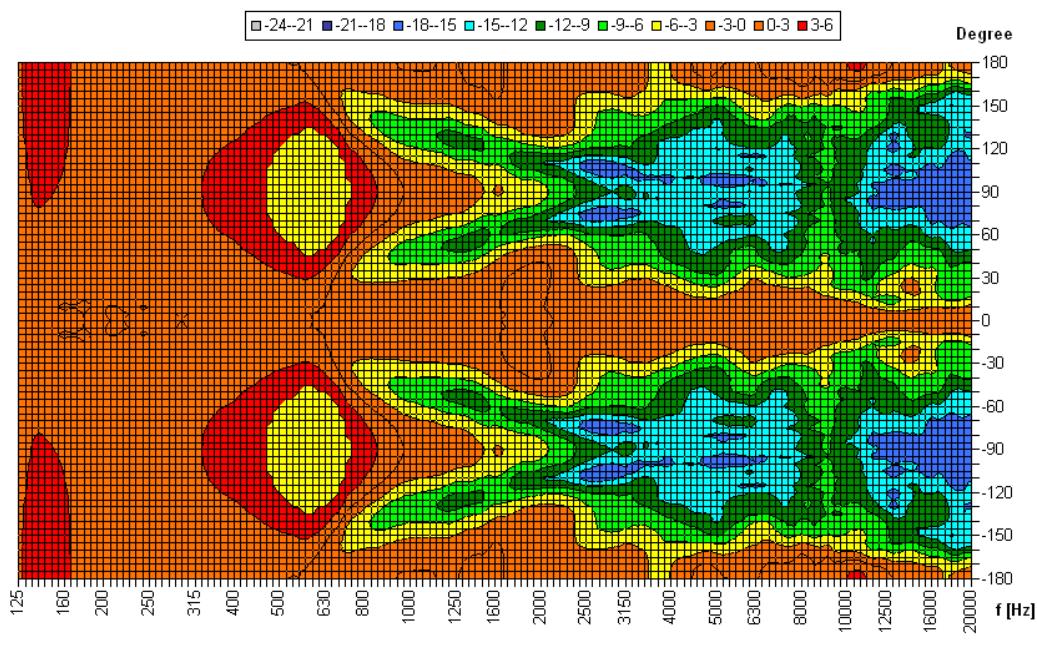
WAND / DECKEN-AUFBAU-LAUTSPRECHER

**LAMPRODYN-BI-12W/EN5424**EN 54-24 Projektor-Lautsprecher bidirektional  
in Aluminium mit 12 Watt Leistung**ELKO  
SCHMID**

Elektroakustische Komponenten

## Isobaren-Diagramm

Horizontal Isobars of: Elko-Schmid LA-130BI



1293

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

12

DoP: 498058129314-OWS-PN-0006

EN 54-24

Lautsprecher für Sprachalarmierungssysteme in  
Brandmeldeanlagen für Gebäude

LAMPRODYN-BI-12W-/EN5424

Vorgesehene Option:  
Typ A