

# SPOT-2010-DC/EN5424

EN 54-24 Projektor-Lautsprecher für Außenanwendung  
in ABS / ALU mit 2x 6 Watt Leistung und AB-Dual-Cone-Technik

**ELKO**  
**SCHMID**



Elektroakustische Komponenten

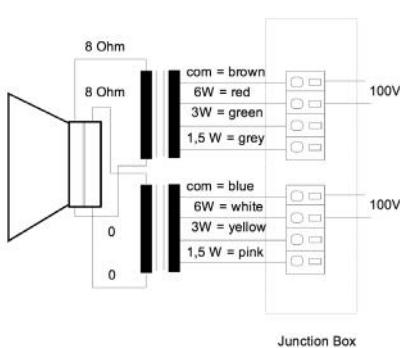
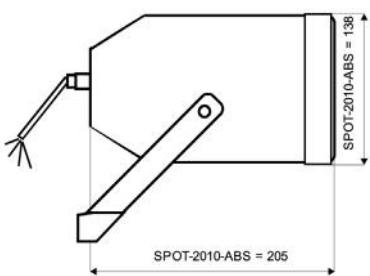
EN  
54-24



## TECHNISCHE DATEN

## SPOT-2010-DC/EN5424

Lautsprecher:	5" Breitband mit Dual Voice Coil
Leistungsaufnahme:	2x 100V-6-3-1,5W
Übertragungsbereich:	80 - 17 000 Hz
EN-Empfindlichkeit 1W/4M:	73 dB (1x), 79 dB (2x)
Schalldruck max 6W/4M:	83 dB (1x), 89 dB (2x)
Schalldruck 1W/1M max. EASE/Ulysses:	96 dB (1,5 kHz) (double)
Schalldruck 6W/1M max. EASE/Ulysses:	103 dB (1,5 kHz) (double)
Abstrahl-Winkel H (0,5/1/2/4KHz):	360°/335°/130°/62° (single)
Abstrahl-Winkel V (0,5/1/2/4KHz):	360°/335°/130°/62° (single)
EN Schutzgrad:	EN Typ B, wasserfest für Außenbereich zertifiziert
Maße:	138 x 205 mm
Gewicht:	1,8 kg
Material:	ABS / ALU
Farbe:	weiß
Zertifikats-Nr.:	1293-CPD-0383
Bestell-Nr.:	SPOT-2010-DC/EN5424



- Zwei unabhängige Schwingspulen pro System
- Zwei unabhängige 100V-Übertrager pro System
- Bei Hitzeüberlastung einer Wicklung kein Ausfall der 2. Schwingspule
- Spezial DIN 912-ISO 4762 Schrauben
- Keine Halbierung der Membranstachflächen
- ABS-Gehäuse, ALU-Gitter, ALU-Bügel & V2A Schrauben
- Optional Keramikklemme & Thermosicherung lieferbar
- Die Funktionalität der Linienüberwachung muss vor Einsatz unserer DC-Technik überprüft werden.

# SPOT-2010-DC/EN5424

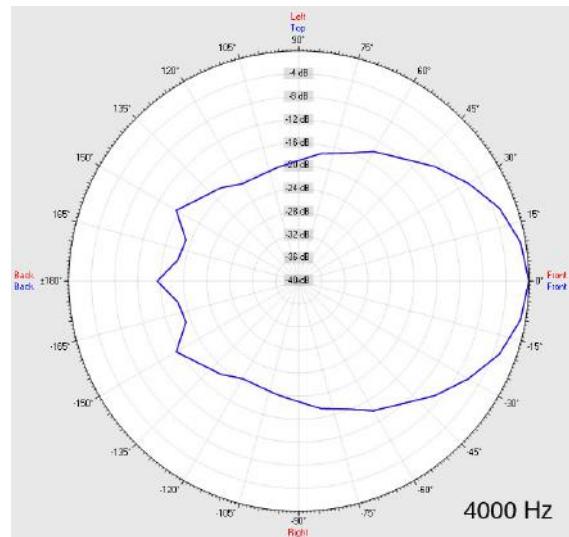
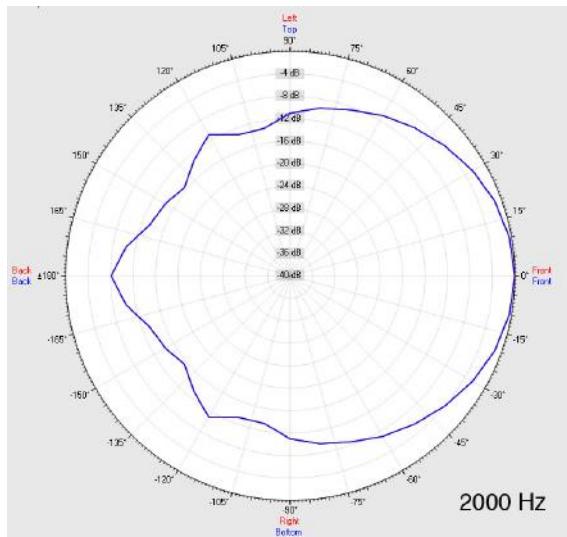
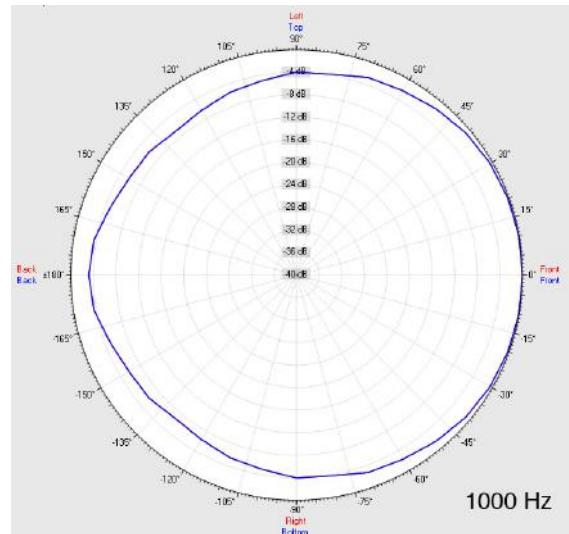
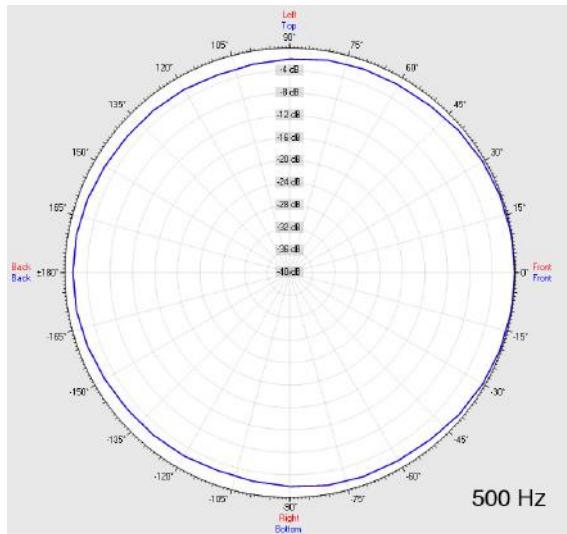
EN 54-24 Projektor-Lautsprecher für Außenanwendung  
in ABS / ALU mit 2x 6 Watt Leistung und AB-Dual-Cone-Technik

**ELKO**  
**SCHMID**



Elektroakustische Komponenten

## Abstrahlverhalten



Messmethode	Achse	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
EN 54-24	HOR	360°	335°	130°	62°
EN 54-24	VER	360°	335°	130°	62°
EASE/Ulysses	HOR	360°	360°	120°	70°
EASE/Ulysses	VER	360°	360°	120°	70°

AB &amp; DUAL-CONE LAUTSPRECHER

# SPOT-2010-DC/EN5424

EN 54-24 Projektor-Lautsprecher für Außenanwendung  
in ABS / ALU mit 2x 6 Watt Leistung und AB-Dual-Cone-Technik



## Isobaren-Diagramm

