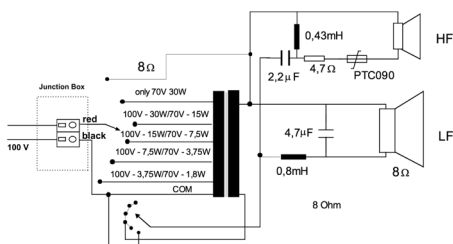
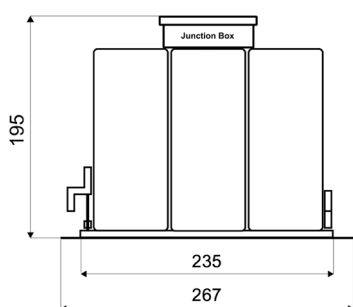
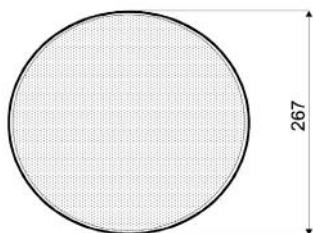


# ESL-30T/EN5424

EN 54-24 Deckeneinbau-Lautsprecher  
in ABS/Metall mit 30 Watt Leistung und 2-Wege-Technik

EN  
54-24



## TECHNISCHE DATEN

## ESL-30T/EN5424

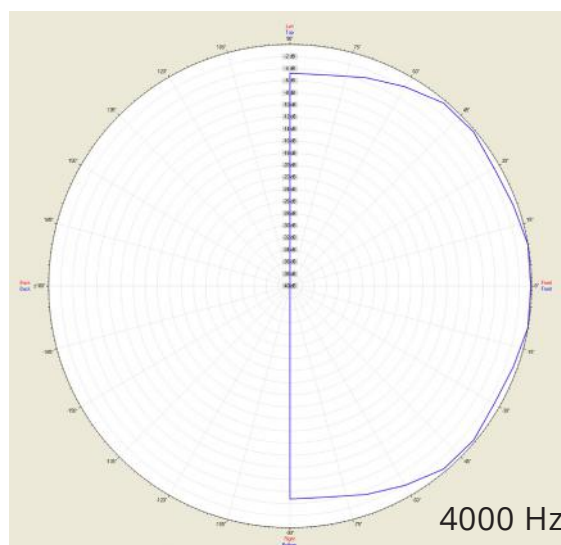
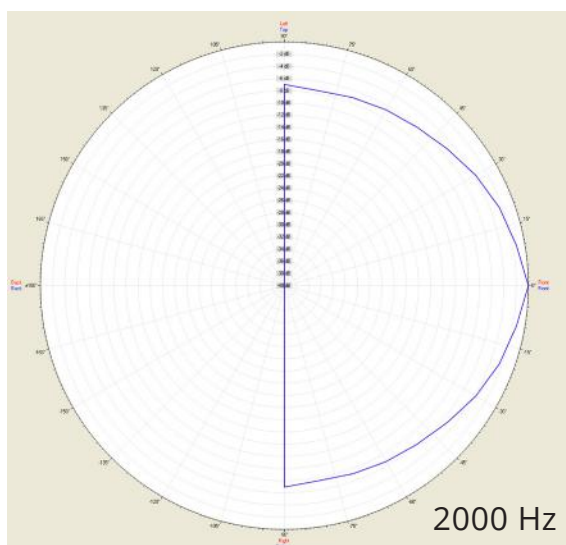
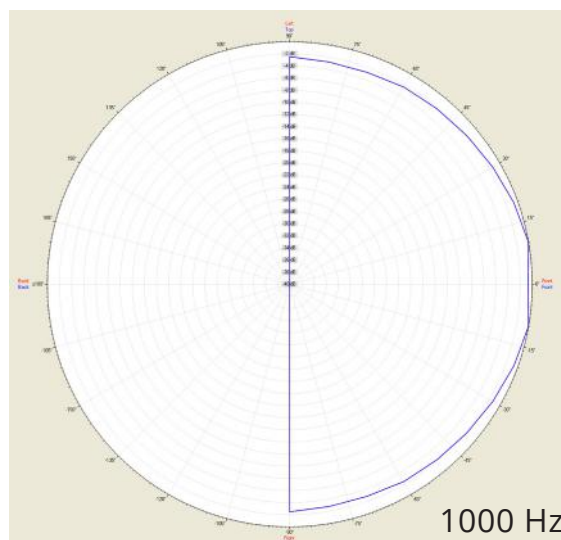
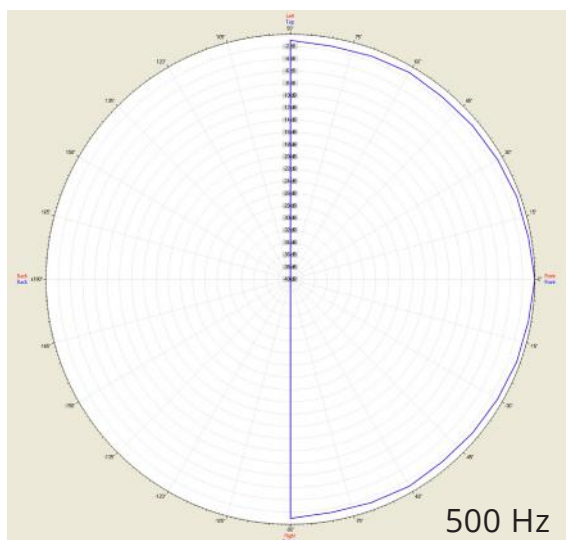
Lautsprecher:	165mm - Koax-Lautsprecher
Leistungsaufnahme:	100V-30-15-7,5-3,75W & 70V & 8Ohm / 75W
Übertragungsbereich:	60-20 000 Hz
EN-Empfindlichkeit 1W/4M:	73 dB
Schalldruck max 30W/4M:	89 dB
Schalldruck 1W/1M max. EASE/Ulysses:	93 dB (7 kHz)
Schalldruck 30W/1M max. EASE/Ulysses:	108 dB (7 kHz)
Abstrahl-Winkel H (0,5/1/2/4kHz):	180°/174°/148°/113°
Abstrahl-Winkel V (0,5/1/2/4kHz):	180°/174°/148°/113°
Maße:	267 mm x 195 mm mit FT
Deckenausschnitt:	235 mm
Geeignete Deckenstärke:	1 mm - 30 mm
Gewicht:	2,7 kg mit FT
Material:	Gitter+Gehäuse: Metall, Ring: ABS-5VB
Farbe:	weiß
Zertifikats-Nr.:	1293-CPR-0599
Bestell-Nr.:	ESL-30T/EN5424

- Fast randloses Design mit kaum sichtbarer Umrandung
- Hochwertige Musikübertragung
- 6,5" - 2-Wege Koax-Lautsprecher
- Geeignet für Bars, Restaurants, Lounges & Foyers
- Speziell gefaltetes/gedämmtes Bass Reflex System
- Beweglicher Tweeter (ca. 30° nach allen Seiten)
- Trennfrequenz bei 3450Hz
- 100V & 8 Ohm Abgriffe über Drehschalter
- Sonderfarben optional erhältlich
- Optional Keramikklemmle & Thermosicherung lieferbar

**ESL-30T/EN5424**

EN 54-24 Deckeneinbau-Lautsprecher  
in ABS/Metall mit 30 Watt Leistung und 2-Wege-Technik

## Abstrahlverhalten



Messmethode	Achse	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
EN 54-24	HOR	180°	174°	148°	113°
EN 54-24	VER	180°	174°	148°	113°
EASE/Ulysses	HOR	180°	180°	100°	90°
EASE/Ulysses	VER	180°	180°	100°	90°

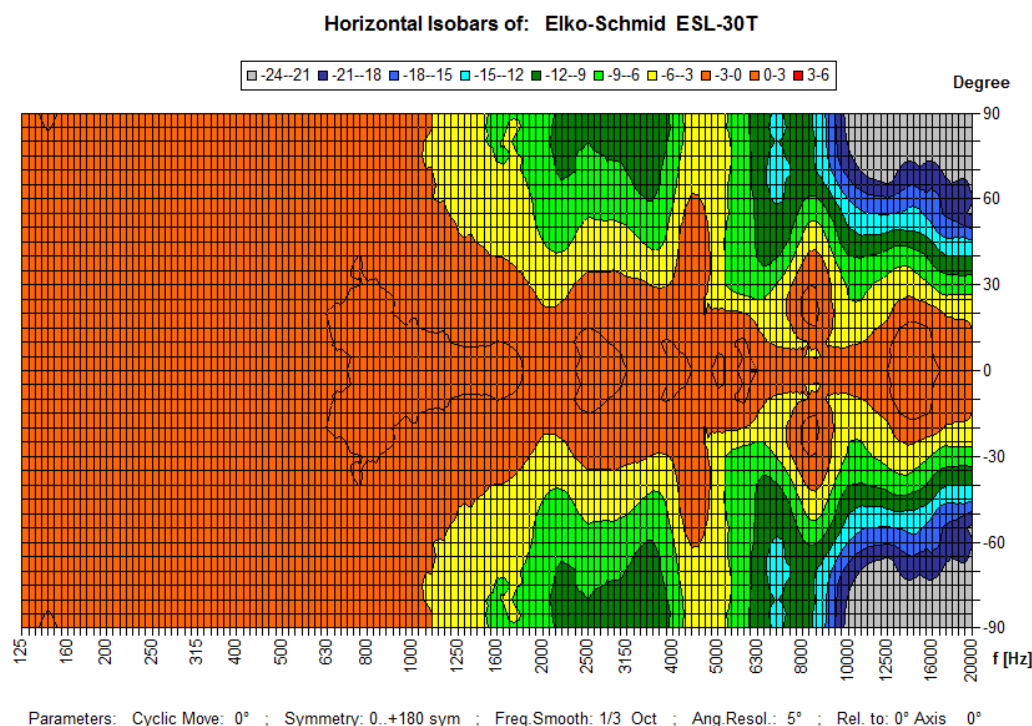
# ESL-30T/EN5424

EN 54-24 Deckeneinbau-Lautsprecher  
in ABS/Metall mit 30 Watt Leistung und 2-Wege-Technik



Elektroakustische Komponenten

## Isobaren-Diagramm



1293

ELKO-SCHMID GmbH & Co. KG  
Glauchauer Str. 30, D-08058 Zwickau

18

DoP: 498058129314-ICS-PN-0029

EN 54-24

Lautsprecher für Sprachalarmierungssysteme in  
Brandmeldeanlagen für Gebäude

ESL-30T/EN5424

Vorgesehene Option:  
Typ A