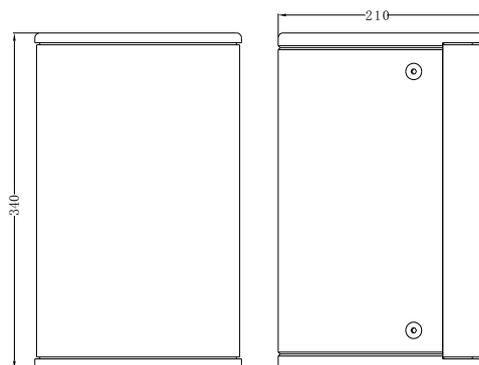
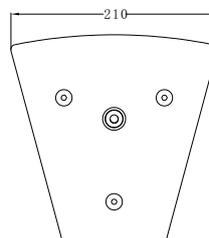
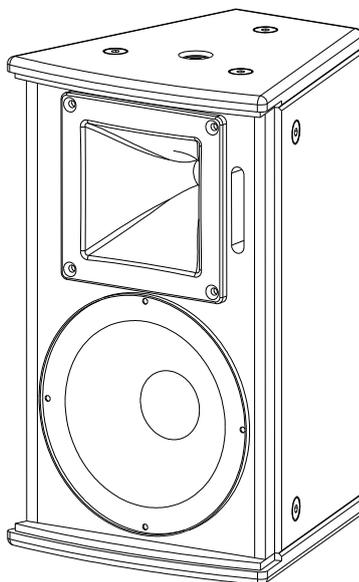




EL-6



technische Spezifikation

Modell	EL-6
Nennimpedanz	8 Ω
Betriebsmodus	passiv
Belastbarkeit AES/peak*	200W / 500W*
nutzbarer Frequenzbereich**	90Hz-20kHz
maximaler Schalldruckpegel***	120dB
nominale Abstrahlcharakteristik (h/v)	90°/60° (90°drehbar)
Lautsprecher Nenngröße	6,5"
Lautsprecher Schwingspulendurchmesser	35mm/1,35"
Lautsprecher Magnetmaterial	Ferrit
HF-Druckkammertreiber Nenngröße (Schwingspule)	34mm/1,35"
HF-Druckkammertreiber Nenngröße (Halsöffnung)	1"
HF-Druckkammertreiber Magnetmaterial	Ferrit
Gehäusemaße H/B/T in mm	340/210/210
Gewicht	7,5kg

* peak 10ms, mit TD-8000 Endstufe und EL-6 max controller setup

** -10dB mit EL-6 FR controller setup

***1m Freifeld, pink noise, crest factor 10dB mit TD-8000 Endstufe und EL-6 SPL controller setup

Ausstattung und Merkmale EL-6

- 1x6,5" Ferrit speaker (35mm Schwingspule)
- 1x1,35"(34mm) Ferrit Druckkammertreiber
- Hochtonhorn mit 1" Halsöffnung
- nominale Hornabstrahlung h90°/v60°
- 90° drehbares Hochtonhorn v60°/h90°
- Trapezgehäuse
- 2 + 12 M8 Befestigungspunkte
- 2 Neutrik speakon 4-pin für passive Nutzung
- bass link Funktion
- high/mid link Funktion
- Frontgrill aus pulverbeschichtetem Lochblech
- 4mm Akustikschaumstoff hinter dem Frontgrill
- Gehäuse aus 15mm 1.Klasse MDF
- Oberfläche: polyurea (PU) schwarz, hoch kratzfeste Strukturbeschichtung
- optional traditioneller Strukturlack in schwarz oder weiß

Anwendung EL-6

- Topteil (high-mid) für Festinstallationen
- Background Beschallung
- Delay line

Einsatzorte (Beispiele) EL-6

- Discotheken, Clubs, Bars, Entertainment
- live Events, live Veranstaltungen

Eine kleine Auswahl von einer Vielzahl an Möglichkeiten für kombinierbare Baßboxen

