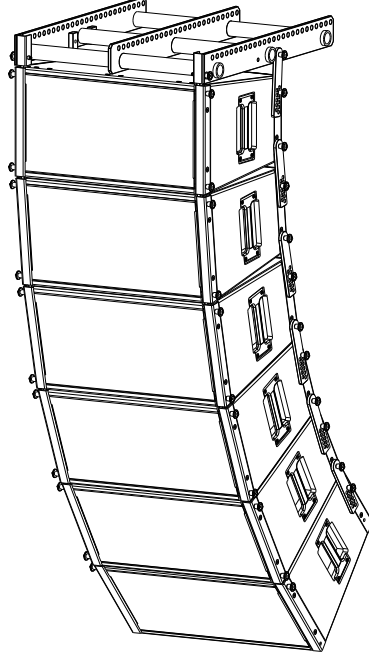
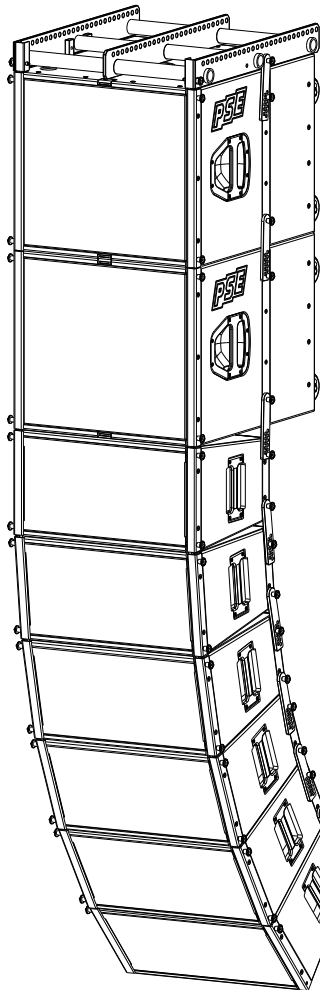
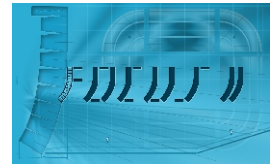




LA-3 Line Array

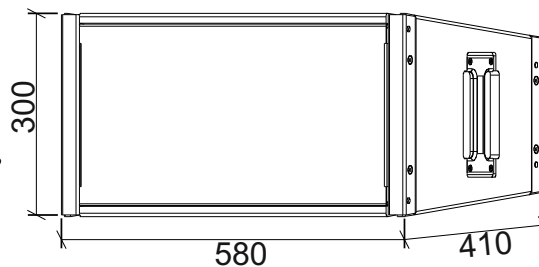
2x10"/2x1" bi-amp



SYSTEM 580 für stacking und rigging

Ausstattung und Merkmale LA-3

- 2x10" Lautsprecher (76mm Schwingspule)
- 2 x Neodym HF-Treiber 1,75" Schwingspule
- 2x1" planar wave guide
- nominale Hornabstrahlung h90°/v10°
- konstante Hornabstrahlcharakteristik
- Curvingwinkel 0°-10° in 1° Stufen
- 4-Punkt Rigging System
- Neutrik speakon 2x 4-Pin und 2x 8-Pin
- Frontgrill aus pulverbesch. Lochblech
- Akustikschaumstoff hinter dem Frontgrill
- Gehäuse aus 15mm Multiplex
- Oberfläche: polyurea (PU) schwarz, hoch kratzfeste Strukturbeschichtung
- optional traditioneller Strukturlack in schwarz oder weiß



technische Spezifikation	
Modell	LA-3
Nennimpedanz	8Ω
Betriebsmodus	bi-amp (aktiv)
Belastbarkeit Mittelton AES/peak*	700W / 2100W*
Belastbarkeit Hochton AES/peak*	100W / 400W*
nutzbarer Frequenzbereich**	58Hz-20kHz
maximaler Schalldruckpegel***	141dB
nominale Abstrahlcharakteristik (h/v)	90°/10°
Mitteltonlautsprecher Nenngröße	2x10"
Lautsprecher Schwingspulendurchmesser	76mm (3")
Lautsprecher Magnetmaterial	Ferrit
HF-Druckkammertreiber Nenngröße (Schwingspule)	2x45mm (1,75")
HF-Druckkammertreiber Nenngröße (Halsöffnung)	1"
HF-Druckkammertreiber Magnetmaterial	Neodymium
Gehäusemaße B/H/T in mm	580/298/410
Gewicht	27,2kg

* peak 10ms, mit TD-8000 Endstufe und LA-3 max controller setup

** -10dB mit LA-3 FR controller setup

***1m Freifeld, pink noise, crest factor 10dB mit TD-8000 Endstufe und LA-3 SPL bi-amp controller setup

**** Vertikaler Abstrahlwinkel eines Arrays hängt von der Menge und dem Curving der verw. Einheiten ab

weitere Systemkomponenten

LB-3* Low-Mid Bass

VB-218pro Subwoofer

VB-218 Subwoofer

*mit Rigging Hardware

