



Die Lautsprecher der C-Serie wurden für professionelle Sprach- und Musikübertragungen konzipiert und bieten neben umfassender Ausstattung und Zuverlässigkeit ein einzigartiges, noch nie da gewesenes Preis- Leistungsverhältnis. Alle Lautsprecher der CARBON C-Serie sind aus hochwertigem Holz-Multiplex gefertigt und punkten entscheidend mit diesem akustischen Vorteil. Die umfangreiche Modellpalette bietet dem professionellen Anwender vielfältige Einsatzmöglichkeiten zu einem attraktiven Preis.

c 3112 ist ein leistungsfähiges Lautsprechersystem aus der CARBON-Lautsprecherserie. Die spezielle Gehäusebauform ermöglicht sowohl einen multifunktionellen Einsatz im Installationsbereich, als auch die Verwendung auf Bühnen und bei Live-Veranstaltungen. An der Gehäuserückseite befindet sich ein Tragegriff. Das drehbare HF-Horn mit einer Abstrahlcharakteristik von 90° x 40° ermöglicht einen waagrechten oder senkrechten Betrieb des Systems. Optional erhältliche U-Bügel und Wandhalterungen garantieren eine professionelle Montage. Als Subbass-Erweiterung stehen wahlweise die Modelle c 212b, c 3212b und c 118b zur Verfügung.

#### Basisinformation

- × Anwendungsbereich: Gastronomie, Fitnessstudios, Discos, Clubs, Live-PA-Systeme, etc...
- × kompakte Abmessungen (61 x 35 x 35 cm)
- × integrierte Befestigungs-Fittings (M8 Gewinde); optionaler U-Bügel erhältlich
- × Speakanschlüsse; Lautsprecher-Schutzgitter mit hinterlegtem Frontschaumstoff

#### Spezifikationen

Prinzip	2-Weg Fullrange-Lautsprecher
Komponenten	1 x 12" Bass-Lautsprecher mit 75 mm Schwingspule 1 x 1" Kompressionstreiber mit 44 mm Schwingspule
Frequenzbereich (- 10 dB)	46 Hz - 20 kHz
Frequenzbereich (+/- 3 dB)	50 Hz - 20 kHz
Abstrahlwinkel nominal (HxV)	90° x 40°
Schalldruck (1W / 1m)	97 dB
SPL Max Dauerschalldruck	122 dB
SPL Peak	128 dB
Belastbarkeit (AES/PRG/Peak)	300 / 600 / 1200 Watt
Impedanz nominal	8 Ohm
Anschluss	2 Stk. Speakon NL4MP Anschlüsse
Gehäuseausführung	mehrschichtiges Multiplex-Gehäuse mit Strukturlackoberfläche und Schutzgitter mit hinterlegtem Frontschaumstoff
Befestigungsmöglichkeit	integrierte M8 Gewinde; optionaler U-Bügel erhältlich
Abmessungen (H x B x T)	610 x 350 x 350 mm
Gewicht	19.60 kg
Zubehör (optional)	WH8412 Wandhalterung; Neigung einstellbar; Boxenflansch-Aufnahme

