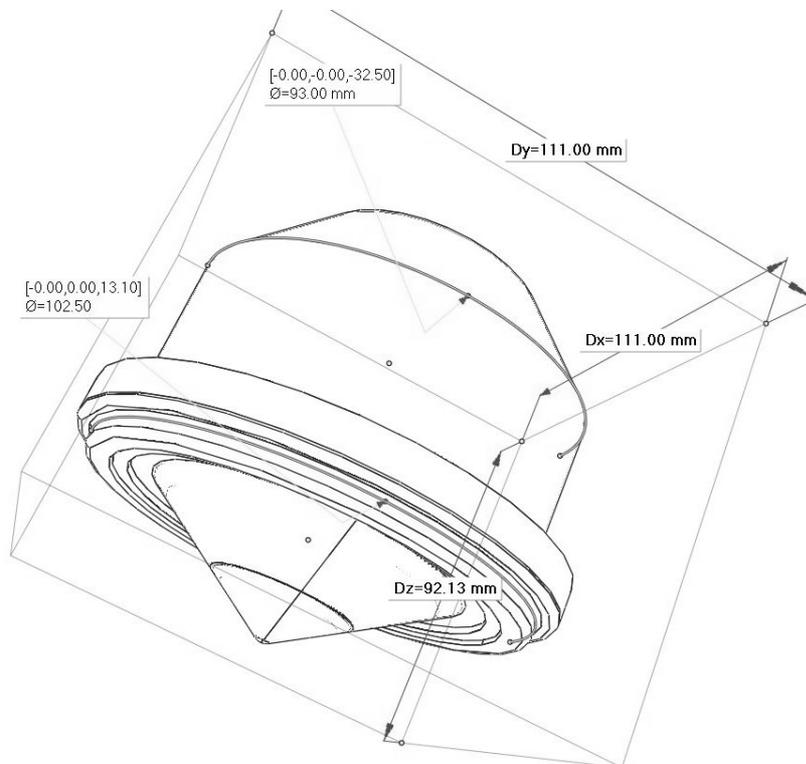
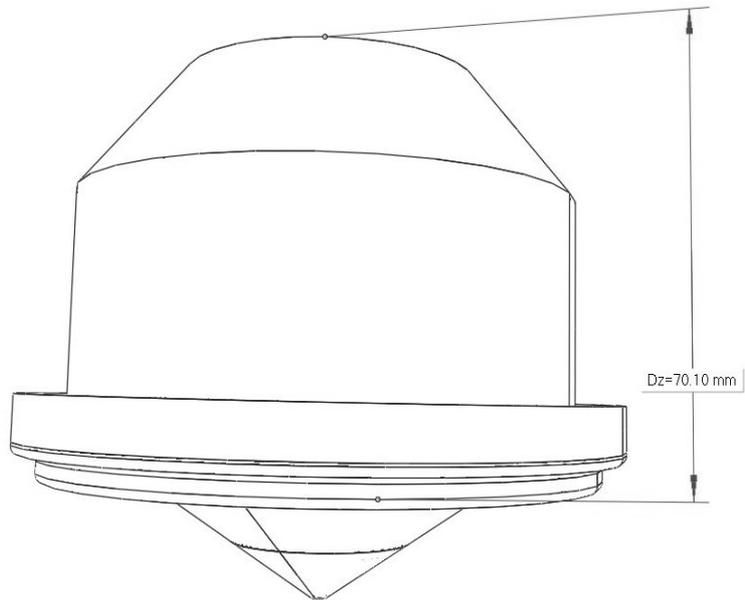


Lautsprecher Integrationsmodelle

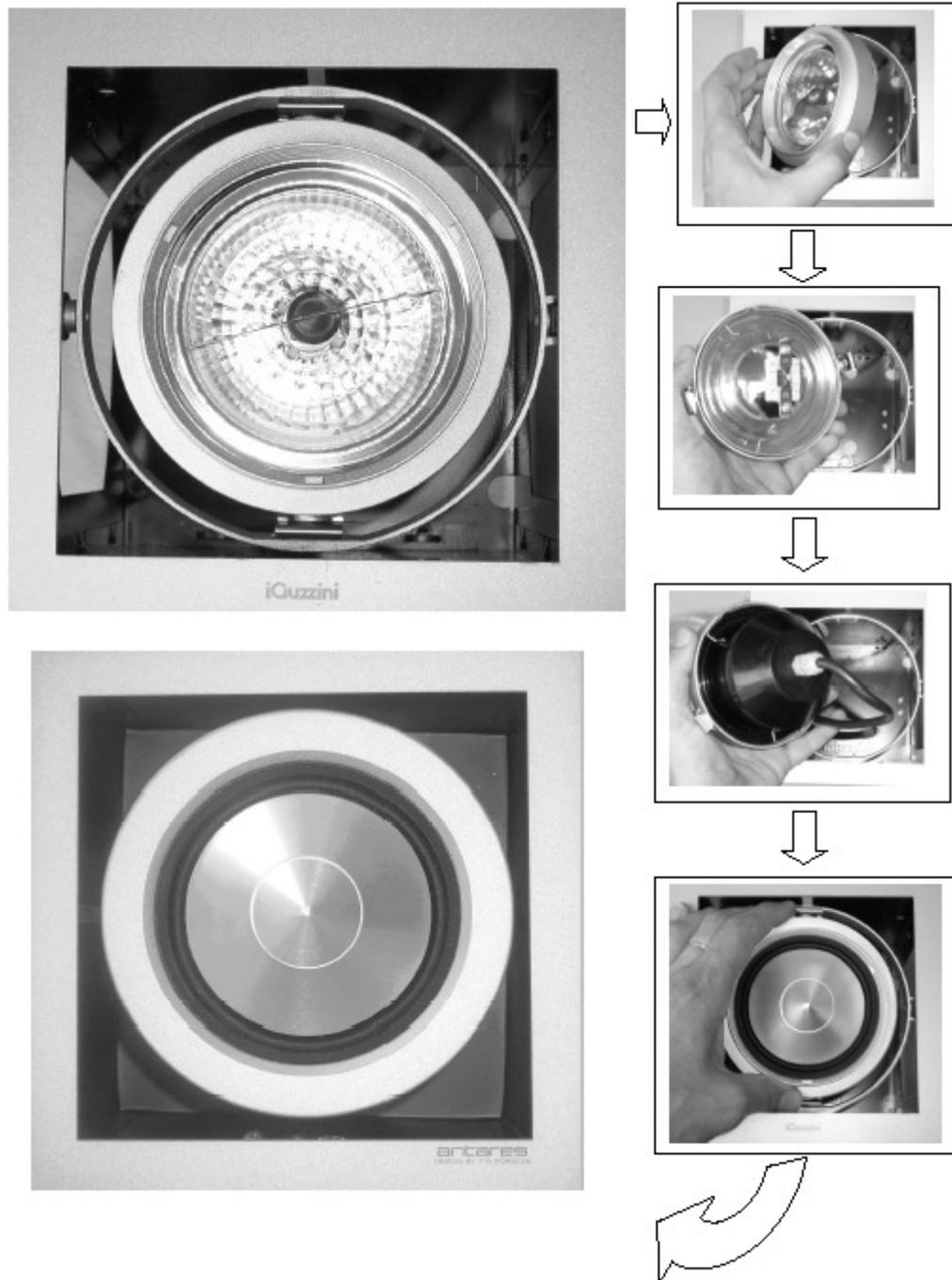
NewTec Cambio (4 Ohm – 16 Ohm)

Das Modell NewTec Cambio basiert auf dem Wunsch, hochwertigste Beleuchtungskomponenten und Beschallung miteinander zu verbinden, **ohne Bindung an einen bestimmten Lichthersteller**. Die universelle markenunabhängige Integration in alle handelsüblichen Lichtsysteme, welche für QR111 Leuchtmittel konzipiert sind, verleiht dem Klangmodul ein äußerst breites Einsatzfeld, ohne die Architektur negativ zu beeinflussen. Licht und Klang kommt somit die Bedeutung zu, die zur multifunktionalen Ausstattung von repräsentativen Räumen notwendig ist.



Die extrem weitwinklige Schall-Abstrahlung und die außergewöhnliche akustisch Leistungsfähigkeit ist der Cono cubo ein exzellentes Lautsprecher-System für Hintergrundmusik in Räumen, Saalbeschallungen, öffentliche Bereiche, Boutiquen, Geschäfte, Passagen, Galerien, Museen usw.

Prinzip zum Einbau eines NewTec Cambio



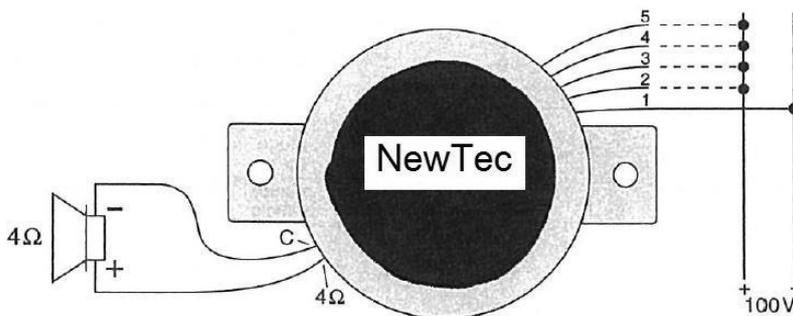
Das Leuchtmittel wird entfernt und stattdessen der NewTec Cambio eingesetzt. **Der NewTec Cambio hat keine eigene Halterung, sondern verwendet die Halterung des Lichtherstellers.** Die klassischen Halterungen sind Federn oder Bajonett Verschlüsse. Achten Sie darauf, dass die Montage fest (Vermeidung von Vibrationsgeräuschen) und gesichert ist. Der NewTec Cambio besitzt dasselbe Profil wie die QR111 Leuchtmittel.

Technische Daten

Bezeichnung	Cambio 4-Ω	Cambio 16-Ω
Typ	Einbau Lautsprecher als Ersatz von QR111 Leuchtmitteln	Einbau Lautsprecher als Ersatz von QR111 Leuchtmitteln
Prinzip	Breitband Einwege Einheit	Breitband Einwege Einheit
Bestückung	1 x NewTec KA10WG01 by Scan Speak	1 x NewTec KA10WG01 by Scan Speak
Impedanz	4 Ohm	16 Ohm
Magnetische Abschirmung:	nicht vorhanden	nicht vorhanden
Nennbelastbarkeit	40 Watt - RMS	40 Watt - RMS
Musikbelastbarkeit	90 Watt - Music Peak	90 Watt - Music Peak
Wirkungsgrad (1 W , 1 m)	86,2 dB (+6 dB auf 360 °)	84,2 dB (+6 dB on 360 °)
Maximum SPL	102,5 dB (Pink Noise)	100,5 dB (pink Noise)
Übertragungsbereich	95 - 21.000 Hz (-3 dB)	95 - 21.000 Hz (-3 dB)
Aussenmaße D X H	ø 111mm x 70mm	ø 111mm x 70mm
Gewicht	0,4 kg	0,4 kg
Gehäuseausführung	Aluminium / PC	Aluminium / PC
Anschlüsse	Kabel 2x1,5mm ² mit Euroklemme	Kabel 2x1,5mm ² mit Euroklemme
Farben:	Schwarz (Membrane Alu - Silber)	Schwarz (Membrane Alu - Silber)

Wenn der NewTec Cambio in ELA Technik (100 V) betrieben werden soll, so kann über die externe NewTec Kontrolleinheit, dies erfolgen.

Zubehör 100 Volt externe Kontrolleinheit für NewTec Cambio



100-V-Anschluss / 100 V connection

Nr. No.	Farbe Colour		
1	schwarz black		Minuspole neg. pole
2	rot red		20 W
3	orange		15 W
4	gelb yellow		10 W
5	blau blue		5 W

Frequenzgang:	80 – 18.000 Hz
Input:	100 Volt
Output:	4 Ohm
Dimensionen:	Ø 60 mm x 30 mm