WOLFVONLANGA

HIGH END LAUTSPRECHER

Lautsprechersystem WVL 11620 ORGANIC

Prinzip	Offener stromgesteuerter Single-Source-Lautsprecher mit Akustik-Labyrinth zur Stabilisierung der Membranbewegung und optimalen internen Druckverhältnissen für eine besonders natürliche Musikreproduktion.	
System	Moderner Elektromagnet mit homogenen Feldlinien Schwingspule mit niedriger Induktivität zur Reduktion von Verzerrungen Feines Membransystem aus langfaserigem Papier Gewebeaufhängung mit geringen mechanischen Verlusten und hoher Langzeitstabilität Zentrierung für eine Bewegbarkeit ohne Hemnis Aktive Magnetversorgung für konstante Kraftentfaltung	
Abmessungen (W x H x D)	Lautsprechergehäuse: 276 x 1260 x 550 mm	
Gewicht		48 kg
	Optional Stand	6 kg
Übertragungs-bereich	20 Hz - 20.000 Hz 35 Hz - 19.000 Hz ± 5.0 dB 200 Hz - 16.000 Hz ± 2.5 dB	
Belastbarkeit	50 Watt Dauer 100 Watt Impuls (10 ms)	
Impedanz	8 Ohm	
Wirkungsgrad	96 dB (1000 Hz) 1 W / 1 m	
Vollbereichs-lautsprecher	Elektromagnetisch Front	Effektive Membranfläche von 240 cm², Antriebseinheit mit vernachlässigbarer Kraftfaktormodulation und sehr geringer magnetischer Hystereseverzerrung.
Versorgung	Extern	Konstantstromquelle mit rauscharmer LED-Referenz.
Anschlüsse	WBT NextGen PlasmaProtect Gold beschichtete Reinkupferklemmen. Intern ausschließlich mit Leonische / DUELUND verdrahtet.	
Finish	Gehäuse	Hochglanz schwarz, spiegelglatte Oberfläche aus extra starkem PMMA, Sonderausführung in Echtholz nach Verfügbarkeit.



Illustration ORGANIC Sonderausführung

Vertrieb:
Christine von Langa
Roedlas 54
91077 Neunkirchen a.Br.

Web: https://wolfvonlanga.de
E-Mail: wvl@wolfvonlanga.com
Phone: +49 9192 99 69 26

2026© Technische Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten