

XONOElements[®] Stele Ambient Sound

Gestaltbares Audio System mit Akustik-Absorber und integrierter Lautsprechertechnik

XONO Elements[®] ist die perfekte Verbindung optimaler Raumakustik mit hochwertiger Beschallung und anspruchsvollem Design.

Jedes Element setzt sich aus drei Grundkomponenten zusammen: intelligente Rahmenkonstruktion aus leichtem Aluminium, frei gestaltbare Textilbespannung und schallabsorbierender Kern.

Die bedruckbare Textilbespannung ist für einen einfachen, werkzeuglosen Motivwechsel mit einem Schnellwechsel-Keder-System ausgestattet.

Die Module können flexibel als Trennwandelemente, Wandbilder, freistehende Kuben oder Deckensegel eingesetzt werden.

Eckdaten

- Anwendungsbereich:
Musik Stereo
- Raumtiefe: bis 10m
- Fullrange-Stereo-Audiomodul
- Digitaler Signalprozessor und
100W Verstärker
- Größe (BxH): 900x1800mm



XON0 Elements® Stele Ambient Sound

Gestaltbares Audio System mit Akustik-Absorber und integrierter Lautsprechertechnik

Technische Daten		
Mechanik	Beschreibung	Details
Abmessungen	B x H	900x1800 mm
Gewicht		25 kg
Textilbespannung	Textil-Keder System	Stoffe: DecoTex 210g/m ² alternativ Polsol 310, 220g/m ²
Ausführung Rahmen	Stele teilbar	nein
	Anschlussmodul	Rahmen-Unterseite
	Anschlüsse	2x Line-In symmetrisch per Stereo Klinkenbuchse, RJ 45 LAN, 230V WAGO Wlnsta Mini
Sound-System	Beschreibung	Details
Audio System	Stereo	<ul style="list-style-type: none"> • Patentierte Flachlautsprecher und innovative Flachbass-Technologie • Digitaler Signalprozessor und Verstärker (100W)
Audio Streaming*	Optional XON0 Air	Digitale drahtlose Audioübertragung mit Sender und im Element integriertem Empfänger
Frequenzgang		70Hz – 18kHz
Schalldruck	Max SPL, typisch 1m	100 dB
Abstrahlung	Horizontal / Vertikal	110 x 110 Grad
Anwendung	Ambiente Beschallung	BGM (background music)

Eigenschaften und Vorteile

- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten in allen Bereichen der Beschallungstechnik
- Ultraflache Bauform - nur 55 mm
- Modulare Lautsprechersysteme
- Plug & Play durch aktive Elektronik mit integriertem digitalem Leistungsverstärker
- Einspielung per Standard Audiokabel oder symmetrisch über CAT5...7 Netzwerkkabel
- Optional digitale drahtlose Funkübertragung von Audiosignalen

- Verbessert die Raumakustik
- Hohe akustische Wirksamkeit durch Breitband Absorber.
- Textilbespannung zur individuellen Gestaltung
- Werkzeugloser Wechsel der Bespannung durch Textil-Keder System

Erweiterungsoptionen

- XON0 Air: Digitale drahtlose Audioübertragung mit Sender und im Element integriertem Empfänger