**ALX8.0**

Diffusore a Colonna con interfaccia di ingresso Dante e controllo elettronico della direttività in tempo reale via software, full Range, con n. 8 driver da 4“ al neodimio, n. 8 amplificatori integrati da 40 watt cad. Classe-D con n. 8 canali DSP indipendenti. Dispersione orizzontale di 120° (-6dB@1kHz-8kHz) e direttività verticale impostabile da 5° a 40° digitalmente via software PC, elevazione dell’asse di radiazione rispetto al fronte di emissione da -40° a +40°. Risposta in frequenza 90Hz -18 kHz e distanza di copertura tipica longitudinale 25 m, pressione sonora di 107,2 dBA (misurata 1w/1m). Ingressi Audio: DANTE n.2 canali, n.2 canali analogico a livello linea con priorità automatica, livello di ingresso da -20dB a +6dB. Possibilità di elaborazione DSP in limiter in ingresso da -40dB to +6dB, Slow/Normal/Fast, impostabile, delay fino a 170 metri, Noise-Gate (Level/Attack/Release) -90db/-3dB (300us-5000us) (1ms-3000ms), EQ Parametrico 20-20kHz/-20+12dB/0.05-3db(oct), distorsione armonica: > 0,1%, consumo: min: 20VA, max: 200VA, Circuiti di protezione di alimentazione Limiter, short circuit, overheat, overload, softstart, subsonic, funzioni di diagnostica per temperatura, protezione amp., presenza segnale, alimentazione, contatti per notifica rottura.

Involucro in alluminio verniciato a polvere, peso: 9 kg, dimensioni: 805 x 120 x 151 (AxLxP - mm).

Modello: ALX 8.0, Marca: AIMLINE, distributore : Sisme spa