L 2406T

COLUMNA ARRAY DE TRES VÍAS



Descripción

El L2406-T es un altavoz de columna de tres vías para array de rango completo y alta inteligibilidad con directividad vertical controlada, para instalaciones de medio a gran tamaño. Está equipado con seis woofers de 5" y cuatro tweeters de cúpula de 1" montados en frente de los dos woofers centrales. Este diseño particular permite una dispersión sonora coherente minimizando los lóbulos en una caja muy compacta.
Los dos woofers centrales se controlan de manera diferente a los otros cuatro por los tweeters que tienen enfrente, para mejorar la directividad produciendo una configuración verdaderamente cardioide de la columna. El ancho ángulo de cobertura horizontal y la dispersión vertical controlada permiten una reproducción de sonido correcta para un área amplia y ayudan a limitar retroalimentación y sonido reverberado. Se puede activar un filtro de lenguaje para mejorar las frecuencias de la voz y con ello la inteligibilidad de lenguaje. El divisor está diseñado para evitar la creación de lóbulos secundarios. Los accesorios de montaje vienen incluidos y están diseñados para mantener la columna lo más cerca posible de la pared y facilitar la instalación permitiendo una inclinación adecuada. El L2406-T puede usarse conectado a un amplificador de baja impedancia para gestionar una potencia RMS de 200 W. También incluye un línea de 60W para sistemas de 100 V. El divisor está equipado con un circuito para proteger los cuatro tweeters de cúpula de 1".

Características

› Máximo SPL 126dB
› 6 woofers de 5"
› Filtro potenciador de la inteligibilidad del habla
› Rango de frecuencia de 100Hz a 20000Hz
› LICC (Divisor compensado de baja impedancia)
› Circuito de protección de tweeters
› Accesorios de montaje en pared integrados para200W a 8 Ohm
› Transformador de línea de 60W incluido

Especificaciones

L 2406T

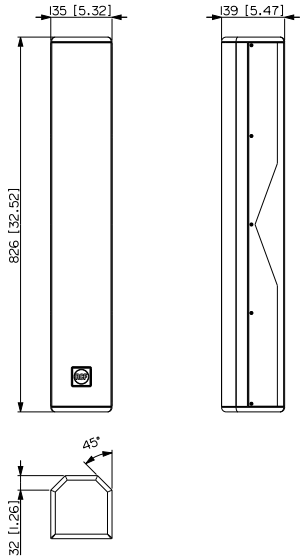
COLUMNA ARRAY DE TRES VÍAS

Código De Artículo
Line Art 2D

13000169	L 2406T	Black - RAL 9005	EAN 8024530008499
13000177	L 2406T W	White - RAL 9003	EAN 8024530008536

L 2406T

COLUMNA ARRAY DE TRES VÍAS



ESPECIFICACIONES

Especificaciones acusticas	Respuesta en frecuencia (-10 dB)	100 Hz - 20000 Hz
	SPL máx. a 1 m	126 dB
	Ángulo de cobertura horizontal	150°
	Ángulo de cobertura vertical	30°
	Índice de directividad (Q)	9
	Sensibilidad del sistema	97 dB
Sección de potencia	Amplification	Full Range
	Impedancia nominal	8 ohm
	Manejo de potencia	200 W
	Manejo de potencia pico	800 W PEAK
	Protecciones	Dynamic active mosfet
	Frecuencias de cruce	2000 Hz
	Amplificador recomendado	KPS SERIES
Transductores	Tweeter de domo	4 x 1.0'', 1.0'' v.c
	Altavoz de bajos	6 x 5.0'', 1.0'' v.c
Sección de entrada/salida	Conectores de entrada	Euroblock
	Transformador de voltaje constante	100 V
	Selección de potencia 1	60 W - 167 ohm
	Selección de potencia 2	30 W - 333 ohm
	Selección de potencia 3	15 W - 667 ohm
	Selección de potencia 4	10 W - 1000 ohm
Cumplimiento estándar	Safety agency	CE compliant

L 2406T

COLUMNA ARRAY DE TRES VÍAS

Especificaciones físicas	Material del gabinete/de la caja	Baltic birch plywood
	Hardware	4 x M5 inserts
	Rejilla	Steel
	Color	Black - RAL 9005, White - RAL 9003
Tamaño / Peso	Altura	826 mm / 32.52 inches
	Ancho	135 mm / 5.31 inches
	Profundidad	140 mm / 5.51 inches
	Peso	12.8 kg / 28.22 lbs