



HL 2240

ARRAY DE DOS VÍAS CON CONFIGURACIÓN DE DIFUSOR 22.5° X 40°



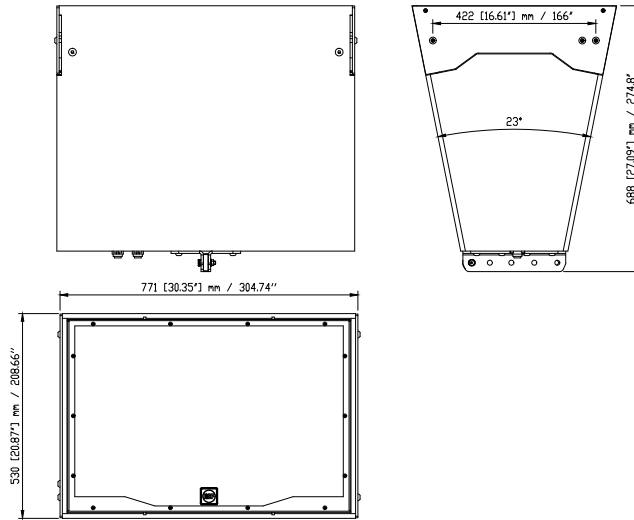
Descripción	<p>El HL 2240 es un sistema de array de rango completo y dos vías, configurado en difusor, que incorpora 2 woofers de 12" y un motor de compresión de titanio con bobina móvil de 2.0" y boca de 4.0" para aplicaciones de tiro largo y medio. El sistema es muy compacto y produce un elevado nivel de salida además de una precisa reproducción de música y voz. El sistema está equipado con la última generación de transductores de precisión de RCF. El sistema tiene una dispersión vertical de 22.5° y es idóneo en configuración de fuente puntual para aplicaciones de tiro medio o en racimo con ángulos más estrechos para aplicaciones de tiro largo. La carcasa del altavoz es trapezoidal y presenta un ángulo de acoplamiento de 22.5° a cada lado. Las conexiones al amplificador se realizan por medio de un conector multiclavija impermeable Amphenol. La rejilla está perforada a medida en acero acabado con epoxi, con espuma de celda abierta y un refuerzo de tela tejida repelente al agua. La carcasa está construida en contrachapado marino de abedul Báltico de múltiples capas, y acabado con un revestimiento granulado de poliurea negra muy resistente.</p>
Características	<ul style="list-style-type: none">› Configuración de difusor, directividad de 40° x 22.5°› 2 woofers de precisión RCF de 12" con bobina móvil de 3.5"› Motor de compresión de precisión RCF con bobina móvil de 4.0", diafragma de titanio› Montaje de bocina en guía de onda RCF› 141 dB máx. SPL› Potencia nominal del sistema 1500 W RMS (1350 W graves, 150 W agudos)› Componentes mecánicos variables para el array, sólidos y seguros› Carcasa de contrachapado de abedul Báltico con refuerzos estructurales internos en metal
Código De Artículo	13000404 HL 2240 8ohm Black EAN 8024530012557



HL 2240

ARRAY DE DOS VÍAS CON CONFIGURACIÓN DE DIFUSOR 22.5° X 40°

Line Art 2D



ESPECIFICACIONES

Especificaciones acusticas

Respuesta en frecuencia (-10 dB)	60 Hz ÷ 20000 Hz
Respuesta en frecuencia (-3 dB)	80 Hz ÷ 20000 Hz
SPL máx. a 1 m	141 dB
Ángulo de cobertura horizontal	40°
Ángulo de cobertura vertical	22.5°
Índice de directividad (Q)	13

Sección de potencia

Amplification	Bi-Amp
Frecuencias de cruce	600 Hz
Impedancia nominal LF	8 ohm
Manejo de potencia LF	1350 W
Manejo de potencia pico LF	5400 W
Sensibilidad LF	104 dB
Impedancia nominal HF	8 ohm
Manejo de potencia HF	150 W
Manejo de potencia pico HF	600 W
Sensibilidad HF	113 dB
Amplificador recomendado	XPS 16K, XPS 16KD, QPS 10K, QPS 6.0K, IPS 5.0K, IPS 2.5K

Transductores

Motor de compresión	1 x 2.0" neo, 4.0" v.c
Altavoz de bajos	2 x 12", 3.5" v.c

Sección de entrada/salida

Conectores de entrada	Amphenol eco/mat IP 67
Conectores de salida	Amphenol eco/mat IP 67

Cumplimiento estándar

Grado de protección IP	IP 55
Safety agency	CE compliant

Especificaciones físicas

Material del gabinete/de la caja	Baltic birch plywood
Hardware	Side and rear array rigging point
Rejilla	Steel
Color	Black



HL 2240

ARRAY DE DOS VÍAS CON CONFIGURACIÓN DE DIFUSOR 22.5° X 40°

Tamaño	Altura	530 mm / 20.87 inches
	Ancho	771 mm / 30.35 inches
	Profundidad	635 mm / 25 inches
	Peso	69 kg / 152.12 lbs

ACCESORIOS

Suspensión/montaje	13360282 FL-B HL	Black	EAN 8024530011734
---------------------------	------------------	-------	-------------------