

ALTAVOCES

Caja acústica de alta potencia

PRO-250B | PRO-250W » 250 W · 123.6 dB · IP66 · EN54 · negro | blanco

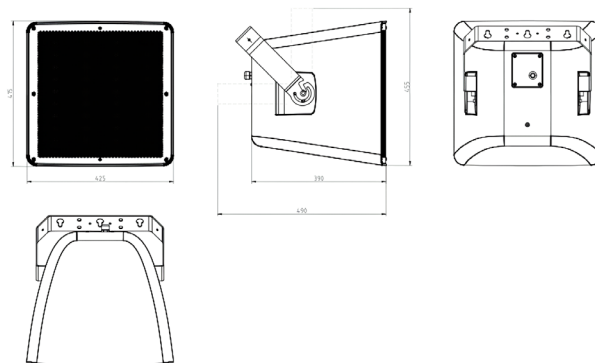
Altavoz de 2 vías y 250 W en línea de 100V, diseñado para aplicaciones en interiores y al aire libre. Ofrece un potente sonido en primer plano, de gran calidad, que lo hace adecuado para una gran variedad de lugares, como aeropuertos, centros comerciales o estadios deportivos. Está equipado con un sistema bass-reflex de 2 vías, un woofer de 12" y un controlador HF de alto rendimiento, con frecuencia de cruce a 2,5 kHz. Puede conectarse en línea de 100 V, con 3 tomas diferentes, o en baja impedancia. La carcasa es de ABS de alto impacto con rejilla metálica de aluminio en forma de hexágono, y su grado de protección es IP66. El soporte de montaje metálico con inclinación ajustable permite una instalación sencilla y segura. Está certificado según EN 54-24.



Especificaciones técnicas

Potencia RMS	250 W
Selección de potencia 100 V	250 W, 125 W y 63 W
Conexión a 8 ohm	250 W
Impedancia	40 Ω , 80 Ω y 158 Ω
Sensibilidad	99,6 dB SPL a 1 W IEC268-5
Presión Acústica	123,58 dB SPL a 250 W IEC268-5
Sensibilidad EN54-24	86,5 dB SPL a 1 W / 4 m
Respuesta en frecuencia	75 ~ 20.000 Hz
Cobertura 1kHz / 4kHz	h 6° v 70° / h 80° v 70°
Temperatura de trabajo	-25°C ~ +70°C
Grado de protección	IP66
Dimensiones(mm)	390 x 425 x 418
Peso	19,90 kg
Acabado	ABS de alto impacto, rejilla y soporte metálicos
Color	negro (PRO-250B) blanco (PRO-250W)
Normativa	EN54

Dimensiones



LOUDSPEAKERS

High-power two-way speaker

PRO-250B | PRO-250W » 250 W · 123.6 dB · IP66 · **EN54** · black | white

2-way 250 W loudspeaker for 100 V line, designed for indoor and outdoor applications. It delivers powerful, high-quality foreground sound, making it suitable for a large range of venues, such as airports, shopping malls, or sports arenas. The speaker is equipped with a 2-way bass-reflex system, consisting of an 12" woofer and a high-performance HF driver, with a crossover frequency of 2.5 kHz. It can be connected in a 100 V line, with 3 different sockets, or in low impedance. The housing is made of high-impact ABS with a hexagon-shaped aluminium metal grille, and its degree of protection is IP66. Metal mounting bracket with adjustable tilt allows for easy and secure installation. It is certified according to EN 54-24.



Technical specifications

RMS power	250 W
Power Taps	250 W, 125 W & 63 W
8 ohms connection	250 W
Impedance	40 Ω , 80 Ω & 158 Ω
Sensitivity	99.6 dB SPL at 1 W IEC268-5
Sound Pressure	123.58 dB SPL at 250 W IEC268-5
Sensitivity EN54-24	86.5 dB SPL at 1 W / 4 m
Frequency Response	75 ~ 20,000 Hz
Dispersion 1kHz / 4kHz	h 6° v 70° / h 80° v 70°
Temperature range	-25°C ~ +70°C
Protection degree	IP66
Dimensions (mm)	390 x 425 x 418
Weight	19.90 kg
Finish	high impact ABS, metal grille & bracket
Colour	black (PRO-250B) white (PRO-250W)
Standard	EN54

Dimensions

