

ALTAVOCES

Caja acústica de alta potencia

DS-100TP | DS-100TPB » 100 W · 108 dB · IP66 · **EN54** · blanco | negro

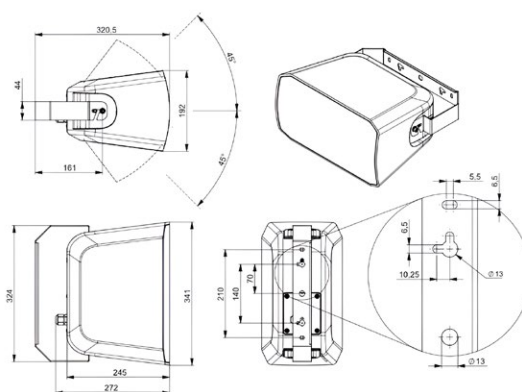
Altavoz de 100 W en línea de 100 V, diseñado para aplicaciones en interiores y al aire libre. Ofrece un potente sonido en primer plano, de gran calidad, que lo hace adecuado para una gran variedad de lugares, como aeropuertos, centros comerciales o estadios deportivos. Está equipado con un sistema bass-reflex de 2 vías, dos woofers de 4" y un tweeter de alto rendimiento. 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, 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	100 W
Selección de potencia 100 V	100 W, 50 W y 25 W
Conexión a 4 ohm	100 W
Impedancia	100 Ω , 200 Ω y 400 Ω
Sensibilidad	88 dB SPL a 1 W IEC268-5
Presión Acústica	108 dB SPL a 100 W IEC268-5
Sensibilidad EN54-24	74,3 dB SPL a 1 W / 4 m
Respuesta en frecuencia	49 ~ 22.000 Hz
Cobertura 1kHz / 4kHz	h 65° v 140° / h 145° v 68°
Temperatura de trabajo	-25°C ~ +70°C
Grado de protección	IP66
Dimensiones (mm)	341 x 245 x 192
Peso	6,5 kg
Acabado	ABS de alto impacto, rejilla y soporte metálicos
Color	blanco (DS-100TP) negro (DS-100TPB)
Normativa	EN54

Dimensiones



LOUDSPEAKERS

High-power two-way speaker

DS-100TP | DS-100TPB » 100 W · 108 dB · IP66 · **EN54** · white | black

2-way 100 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 2 x 4" woofer and a high-performance tweeter. 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 an 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	100 W
Power Taps	100 W, 50 W & 25 W
8 ohms connection	100 W
Impedance	100 Ω , 200 Ω & 400 Ω
Sensitivity	88 dB SPL at 1 W IEC268-5
Sound Pressure	108 dB SPL at 100 W IEC268-5
Sensitivity EN54-24	74.3 dB SPL at 1 W / 4 m
Frequency Response	49 ~ 22,000 Hz
Dispersion 1kHz / 4kHz	h 65° v 140° / h 145° v 68°
Temperature range	-25°C ~ +70°C
Protection degree	IP66
Dimensions (mm)	341 x 245 x 192
Weight	6.5 kg
Finish	high impact ABS, metal grille & bracket
Colour	white (DS-100TP) black (DS-100TPB)
Standard	EN54

Dimensions

