

EVID S44



- Una solución completa de altavoces para escuchar música de fondo o en primer plano.
- Transductor del woofer de gran tamaño (200 mm, 8 pulgadas) para generar una salida consistente de las bajas frecuencias.
- Conexión directa de los satélites al subwoofer: simplifica el cableado de la instalación.
- Los soportes de montaje fácilmente orientables permiten montar los satélites de manera fácil y segura en la pared.
- Los prácticos conectores de señal de tipo Phoenix reducen el tiempo de instalación.



El EVID Compact Sound Speaker System es un altavoz muy compacto ideal para aplicaciones que requieren un sonido de alta calidad. Su tamaño y flexibilidad de disposición hacen que sea casi invisible en sistemas de música de fondo/primer plano en restaurantes, bares, patios, puntos de venta y otras aplicaciones. El sistema consta de un módulo subwoofer de 8 pulgadas de alto rendimiento con una red cruzada para alimentar los cuatro (4) altavoces satélite de 2 pulgadas incluidos. El sistema dispone de sencillas conexiones en el subwoofer y admite conexiones de 4/8 ohmios o de 70/100v. Por su gran potencia, el sistema se puede utilizar en distintos entornos y espacios para proporcionar música de alta calidad de fondo o en primer plano.

Especificaciones técnicas

	EVID 2.1	EVID 40S
Respuesta en frecuencia (-10 dB):	180 Hz - 20 kHz ¹	42 Hz - 300 Hz ¹
Gestión de potencia:	30 W ²	200 W ²
Sensibilidad:	84 dB ¹	88 dB ¹
Impedancia:	16 ohms	Dual 8 ohm / mono 4 ohm
SPL máximo:	100 dB ¹	114 dB ¹

	EVID 2.1	EVID 40S
Cobertura de voz (H x V):	150° x 150° ³	Omnidireccional
Cobertura de programa de música (H x V):	100° x 100° ⁴	Omnidireccional
Transductor:	50 mm (1.97 in)	200 mm (7.87 in)
Rango de ajuste del soporte (H x V):	160° x 60°	Fixed
Conectores:	Phoenix (2-pin)	Phoenix (2-pin)
Caja:	ABS (fire rated)	Wood (MDF)
Conectores de transformación:	NA	100 W, 50 W, 25 W, 12.5 W
Dimensiones (Al. x An. x Pr.):	115 mm x 85 mm x 95 mm (4.53 in x 3.35 in x 3.75 in)	400 mm x 400 mm x 230 mm (15.75 in x 15.75 in x 9.06 in)
Peso neto: (cada uno)	0.5 kg (1.1 lb)	12.05 kg (26.55 lb)
Peso de envío:	1 sub and 4 satellites:	18.26 kg (40.25 lb)
Accesorios incluidos:	Wall bracket; hex wrench	Wall bracket; hex wrench

1. Mitad de espacio (montado en pared).

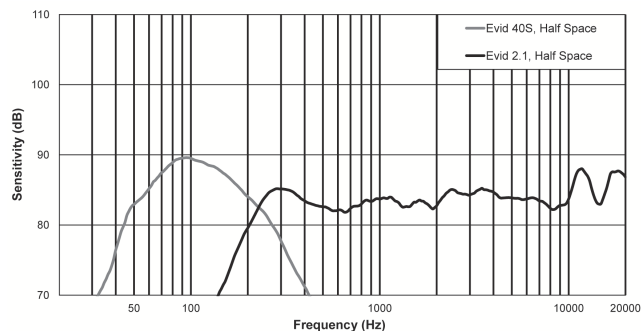
2. Potencia de programa a largo plazo, 3 dB mayor que potencia de ruido rosa continuo
3. Media 1 kHz – 4 kHz.
4. Media 1 kHz – 8 kHz.

Resumen del sistema

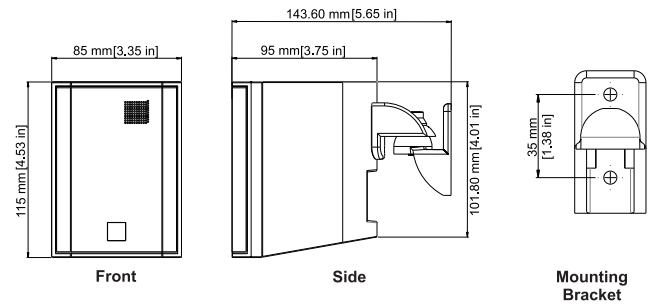
Especificaciones técnicas y de arquitectura:

El sistema de altavoces debe consistir en un diseño de dos vías con un subwoofer independiente con un transductor de bajas frecuencias de 8 pulgadas (200 mm), 4 satélites con transductores de altas frecuencias de 2 pulgadas (50 mm) y una red de división de frecuencias instalada en la caja del subwoofer con ventilación. Todas las conexiones de señal de entrada y salida se realizarán en el subwoofer. Todas las conexiones de señal del subwoofer y de los altavoces satélites se realizarán en conectores tipo Phoenix. El sistema podrá funcionar en modo estéreo o monoaural cuando reciba alimentación de una fuente amplificada de 4/8 de baja impedancia. El sistema podrá funcionar con hasta 100 vatios cuando reciba una señal amplificada de 100 V o 70 V. El sistema de altavoces deberá cumplir con los siguientes criterios de rendimiento: Entrega de 200 vatios de potencia de programa a largo plazo; Respuesta en frecuencia, 42 Hz - 20 kHz (-10 dB de sensibilidad nominal); Impedancia, 8 ohmios nominales en modo estéreo, 4 ohmios nominales en modo mono. El transductor de alta frecuencia de los altavoces satélites deberá proporcionar una cobertura uniforme de un mínimo de 100° en horizontal por 100° en vertical con un rango medio de frecuencias de 1-8 kHz, y un mínimo de 150° en horizontal por 150° en vertical con un rango medio de frecuencias de 1-4 kHz. El gabinete del subwoofer será de MDF con una envoltura exterior de vinilo. Los altavoces satélite serán de ABS resistente al fuego. La caja del subwoofer tendrá 15,75 pulgadas (400 mm) de alto, 15,75 pulgadas (400 mm) de ancho, y 9,06 pulgadas (230 mm) de profundidad. Los altavoces satélite se podrán ajustar 160° en horizontal y 60° en vertical. El soporte deberá ser de bajo perfil y totalmente desmontable del gabinete. El sistema de altavoces de montaje en superficie deberá ser de los modelos EVID S44 o EVID S44W fabricados por Electro-Voice.

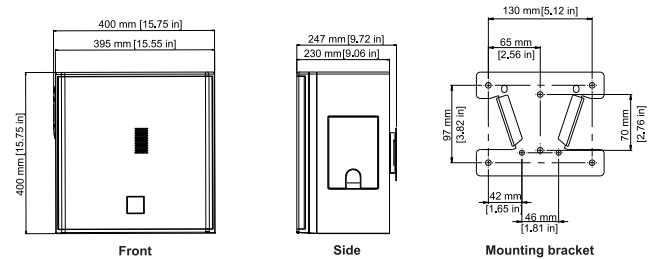
Respuesta en frecuencia:



Dimensiones:



Dimensiones y soporte de montaje de EVID-2.1



Dimensiones y soporte de montaje de EVID-40S

Nota!



Los planos de los soportes de montaje no están realizados a escala. El tamaño de los planos se ha aumentado para facilitar la lectura.

Piezas incluidas

Cantidad	Descripción
2	Altavoces satélite para montaje en superficie
2	Soportes de pared
2	Soportes del altavoz
1	Hoja de datos
2	Tornillos de cabeza hexagonal M6
4	Tornillos de cabeza hexagonal M5
2	Zócalos para tornillos
1	Llave Allen

* Altavoz satélite para montaje en superficie (1 caja)

Cantidad	Descripción
1	Subwoofer de montaje en superficie
1	Soporte de pared, montado en gabinete
1	Manual de instalación
4	Tornillos de cabeza hexagonal M6

Cantidad	Descripción
4	Patas de goma
1	Llave Allen

* Subwoofer de montaje en superficie

Información sobre pedidos

EVID S44

Paquete de sistema de altavoces de montaje en superficie: 1 subwoofer de montaje en superficie y 4 altavoces satélite de montaje en superficie; negro
Número de pedido **EVID-S44**

EVID S44W

Paquete de sistema de altavoces de montaje en superficie: 1 subwoofer de montaje en superficie y 4 altavoces satélite de montaje en superficie; blanco
Número de pedido **EVID-S44W**

EVID 2.1

Sistema de altavoces satélite para montaje en superficie; negro
(precio y venta en pares)
Número de pedido **EVID-2.1**

EVID 2.1W

Sistema de altavoces satélite para montaje en superficie; blanco
(precio y venta en pares)
Número de pedido **EVID-2.1W**

EVID 40S

Subwoofer de montaje en superficie; caja negra
Número de pedido **EVID-40S**

EVID 40SW

Subwoofer de montaje en superficie; caja blanca
Número de pedido **EVID-40SW**

Representada por:
www.electrovoice.com