

Gabinete de subwoofer EVID-S12.1 de 12 pol.

- Woofer de alta excursão de 12 pol. com bobina de voz dupla para acomodar os canais direito e esquerdo
- A alimentação de 200 W fornece um SPL máximo de 127 dB (pico de 133 dB)
- Painel de entrada de crossover incluso



O subwoofer EVID-S12.1 da Electro-Voice é um alto-falante woofer compacto de alto desempenho e de 12 pol. (305 mm), com desempenho excepcional para as aplicações sonoras comerciais e profissionais mais exigentes. Concebido e projetado para reproduzir música em segundo e primeiro planos, bem como reforço de som, o EVID-S12.1 é a solução ideal para uma ampla variedade de aplicações internas e externas, como restaurantes, bares, pátios, lojas, academias, hotéis, parques temáticos, locais de lazer e outros. O design do subwoofer 12.1 com slots permite montagem e fixação flexíveis e, ao mesmo tempo, fornece a resposta de baixo mais suave possível. O woofer de alta excursão de 12 pol., com seu design de bobina de voz dupla, permite que os canais esquerdo e direito alimentem o alto-falante e fornece saídas cruzadas para até 4 alto-falantes satélites ao mesmo tempo. O EVID-S12.1 pode ser alimentado separadamente, se desejado, para uma presença ainda mais poderosa. O EVID-S12.1 apresenta uma construção com fixadores de aço reforçado que permite diversas configurações de montagem. O EVID-S12.1 está disponível em preto e branco, podendo ser pintado facilmente para combinar com a decoração. Todo o equipamento de montagem está incluso. A grande variedade de alto-falantes EVID para montagem em superfícies foi projetada para funcionar em conjunto, como um sistema completo, em uma variedade de construções para montagem em

superfícies, e para que os alto-falantes possam ser usados em combinação com outros alto-falantes EVID de teto e de parede.

Especificações técnicas

Resposta de frequência (-10 dB):	40 Hz – 140 Hz ¹
Sensibilidade:	104 dB ²
SPL máximo (calculado):	127 dB (pico de 133 dB)
Alimentação:	200 W (pico de 800 W) ruído rosa contínuo (100 horas)
Z baixo:	Sim
Resistência nominal:	8 Ω
Transdutor LF:	305 mm (12 pol.)
Conectores:	Acionado por mola
Cor:	Preto (RAL 9004) ou branco (RAL 9003)
Dimensões (A x L x P):	413 mm x 584 mm x 303 mm (16,3 pol x 23,0 pol x 11,9 pol) ³
Peso líquido:	17,8 kg (39,2 lb) ³
Peso na embalagem (par):	22,4 kg (49,4 lb)

2 | Gabinete de subwoofer EVID-S12.1 de 12 pol.

Hardware incluso: (1) Equipamento para montagem na parede

Quantidade embalada: 1

¹Espaço de um oitavo (1/8) (montagem em cantos).

²Média de espaço de um oitavo (1/8) (em cantos) 60 Hz - 100 Hz, 1 W.

³Sem equipamento de montagem.

Especificações de arquitetura e engenharia:

O alto-falante deve ser um sistema de acionador único composto por um woofer de 12 pol. (305 mm), com uma rede de divisão de frequência, instalado em uma caixa ventilada com slots. O transdutor de frequência deve ter bobinas de voz duplas para permitir entradas estéreo (E/D). A rede deve incluir saídas cruzadas para até quatro alto-falantes satélites.

O sistema de alto-falantes deve satisfazer os seguintes critérios de desempenho: alimentação de 200 W com ruído rosa contínuo (fator de crista de 6 dB), conforme a IEC 60268-5; resposta de frequência de 40 Hz - 140 Hz (-10 dB da sensibilidade nominal); sensibilidade de 104 dB a 1 watt, 60 Hz - 100 Hz em 1 metro; resistência nominal de 8 Ohms por canal.

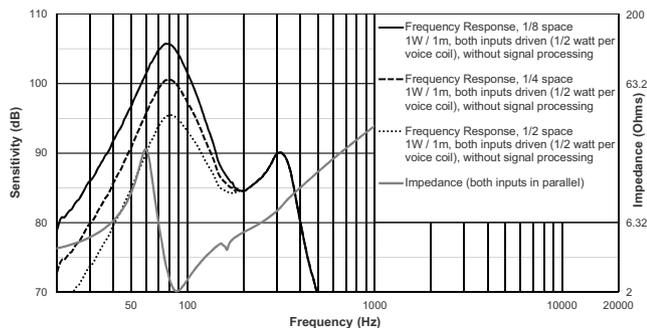
O acabamento deve ser pintado de preto (RAL-9004) ou de branco (RAL 9003). A tela deve ser de espuma acusticamente transparente. O suporte deve ser de perfil baixo e integrado à caixa. O gabinete deve ser projetado para montagem no teto com materiais acessórios adicionais. Todo o equipamento de montagem padrão deve estar incluído para fixação na parede ou canto.

A caixa deve ser de MDF construída com cola e fixadores de aço. O alto-falante deve pesar 17,8 kg (39,2 libras) e suas dimensões devem ser 413 mm (16,3 pol.) de altura, 584 mm (23,0 pol.) de largura e 303 mm (11,9 pol.) de profundidade.

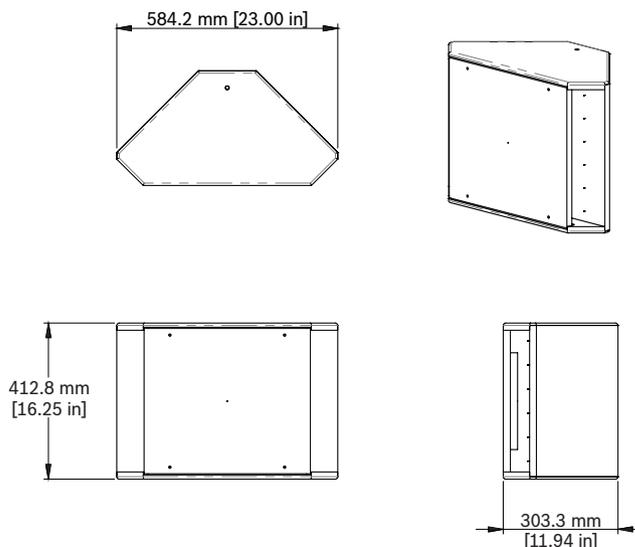
O alto-falante para montagem em superfícies deve ser o modelo

EVID-S12.1 da Electro-Voice.

Resposta de frequência e impedância:



Dimensões:



Informações sobre pedidos

Gabinete de subwoofer preto EVID-S12.1B de 12 pol.

Subwoofer para montagem em superfícies de 12 pol., com bobina de voz dupla, preto

Número do pedido **EVID-S12.1B**

Gabinete de subwoofer branco EVID-S12.1W de 12 pol.

Subwoofer para montagem em superfícies de 12 pol., com bobina de voz dupla, branco

Número do pedido **EVID-S12.1W**

Representado por:

Germany:

Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany

Bosch Security Systems, Inc.
12000 Portland Avenue South
Burnsville MN 55337
USA

www.electrovoice.com