

## EVID C44



- Thiết kế lắp đặt nhanh chóng với các tab lắp đặt gắn như phù hợp mọi cấu tạo trần.
- Đầu nối kiểu Phoenix 4 chân trên các loa vệ tinh gắn trần hỗ trợ cho việc đi dây.
- Định mức UL 2043/1480 cho phép sử dụng được trong các ứng dụng báo hiệu và thông khí.
- Mẫu khuôn cắt trần và bộ phụ kiện đi kèm.
- Có màu trắng.



EVID C44 Bộ loa gắn trần EVID Compact Sound Speaker System là bộ hệ thống loa hoàn chỉnh cùng với các bộ phận thành phần khác kết hợp tạo nên âm thanh chất lượng cao. Đây là giải pháp lí tưởng cho hệ thống nhạc nền và nhạc biểu diễn trong các nhà hàng, quán bar, mái hiên và những địa điểm khác nhau. Hệ thống gồm một môđun loa siêu trầm gắn trần hiệu suất cao 8 inch với bộ chia hỗ trợ bốn (4) loa vệ tinh gắn trần 2 inch. Hệ thống hỗ trợ kết nối tín hiệu 4 ohm hoặc 70/100v dễ dàng tại bộ loa siêu trầm. Công suất cao giúp hệ thống có thể được dùng ở những môi trường và không gian khác nhau, mang đến chất lượng âm thanh nhạc nền và nhạc biểu diễn chất lượng cao.

## Thông Số Kỹ Thuật

	EVID C2.1	EVID 40C
Đáp Tuyến Tần Số (-10 dB):	180 Hz - 20 kHz <sup>1</sup>	45 Hz - 300 Hz <sup>1</sup>
Công Suất:	30 W <sup>2</sup>	200 W <sup>2</sup>
Độ Nhảy:	84 dB <sup>1</sup>	88 dB <sup>1</sup>
Trở Kháng:	16 ohm	4 ohm đơn
SPL Tối Đa:	102 dB	114 dB
Độ Phủ Âm (Ngang x Dọc):	150° x 150° <sup>3</sup>	Phát tín hiệu từ mọi hướng
Độ Phủ Nhạc (Ngang x Dọc):	100° x 100° <sup>4</sup>	Phát tín hiệu từ mọi hướng

	EVID C2.1	EVID 40C
Bộ biến đổi:	50 mm (1,97 in)	200 mm (7,87 in)
Đầu Nối:	Phoenix (4 chân)	Phoenix (2 chân)
Vỏ Loa:	Thép & ABS (chống cháy)	Thép & ABS (chống cháy)
Tiếp Điểm Bộ Biến Áp:	KHÔNG ÁP DỤNG	100 W, 50 W, 25 W, 12,5W
Kích Thước (chiều cao x đường kính):	119 mm x 135 mm (4,7 in x 5,3 in)	316 mm x 373 mm (12,44 in x 14,69 in)
Kích Thước Cắt:	114 mm (4,49 in)	346 mm (13,6 in)
Khối Lượng Tĩnh: (mỗi loại)	0,82 kg (1,8 lb)	9,52 kg (21 lb)
Khối Lượng Vận Chuyển: (cặp)	1 loa siêu trầm và 4 loa vệ tinh: 19,05 kg (42 lb)	
Phụ Kiện Đi Kèm:	Vành treo dạng C	Vành treo dạng C, Rãnh treo

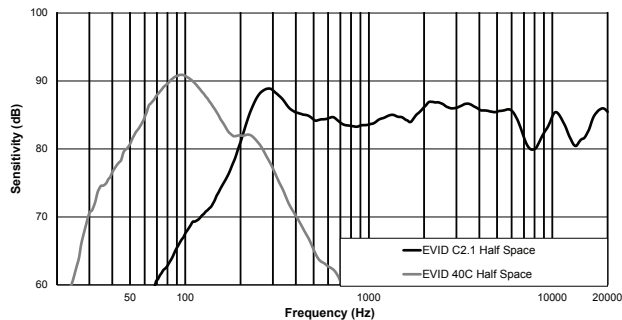
1. Nửa không gian.
2. Định Mức Chương Trình Dài Hạn, lớn hơn 3 dB so với định mức nhiễu âm liên tục.
3. Trung bình 1 kHz – 4 kHz.
4. Trung bình 1 kHz – 8 kHz.

## Tổng quan hệ thống

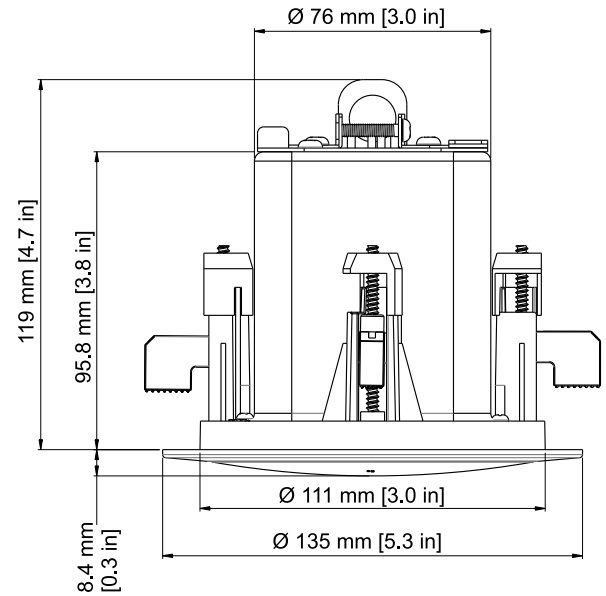
### Đặc Điểm Kỹ Thuật và Cấu Trúc:

Thiết kế hệ thống loa hai chiều gồm một loa siêu trầm riêng biệt có chứa một (1) bộ biến đổi tần số thấp 8 inch (200 mm), bốn (4) loa vệ tinh gồm bộ biến đổi tần số cao 2 inch (50 mm), và mạng chia tần số được lắp đặt trong thùng loa siêu trầm có khe thông khí. Tất cả các kết nối tín hiệu đầu vào và đầu ra được thực hiện tại loa siêu trầm. Tất cả kết nối tín hiệu đến loa siêu trầm và các loa vệ tinh được thực hiện qua đầu nối phoenix. Hệ thống có khả năng hoạt động lên đến 100 watt khi được kết hợp với nguồn khuếch đại tín hiệu 100V hoặc 70V. Hệ thống loa đáp ứng các tiêu chuẩn hoạt động sau: Công suất định mức 200 watt hoạt động liên tục; Đáp tuyến tần số 45 Hz – 20 kHz (-10 dB từ độ nhạy định mức); Trở kháng 4 ohm. Bộ biến đổi tần số cao trong các loa vệ tinh có độ phủ đều, trung bình tối thiểu 100° theo hình nón trên dải tần số 1 – 8 kHz và trung bình tối thiểu 150° theo chiều ngang, 150° theo chiều dọc trên dải tần số 1 – 4 kHz. Vỏ loa siêu trầm được làm từ thép dập khuôn với vách ngăn chống cháy ABS tích hợp. Các loa vệ tinh được làm từ thép dập khuôn với vách ngăn chống cháy ABS. Vỏ loa siêu trầm có chiều cao 12,44 inch (316 mm) cao và đường kính 14,69 inch (373 mm). Vỏ loa vệ tinh có chiều cao 4,7 inch (119 mm) cao và đường kính 5,3 inch (135 mm). Hệ thống loa gắn trần là kiểu EVID 40C hoặc EVID C2.1.

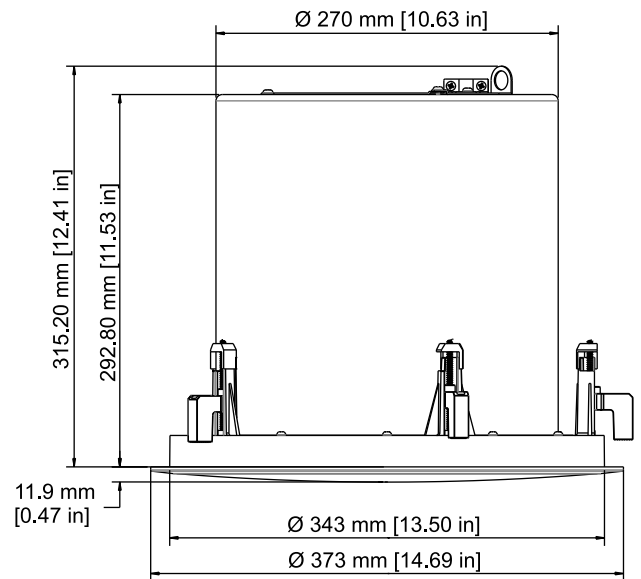
### Đáp tuyến tần số:



### Kích thước:



EVID C2.1



EVID 40C

## Bộ phận Đi kèm

Số lượng	Mô tả
2	EVID C2.1 loa vệ tinh gắn trần
2	Lưới
2	Vành đai hỗ trợ hình chữ C
1	Khuôn cắt
1	Bảng dữ liệu kỹ thuật
2	Tấm chắn sơn

\* Loa Vệ Tinh Gắn Trần (1 hộp)

Số lượng	Mô tả
1	Loa siêu trầm gắn trần
2	Rãnh treo loa
1	Vành đai hỗ trợ hình chữ C
1	Lưới
1	Sổ tay hướng dẫn lắp đặt
2	Ốc vít
1	Khuôn cắt
1	Tấm chắn sơn

\* Loa Siêu Trầm Gắn Trần (1 hộp)

## Thông tin Đặt hàng

### EVID C44

Bộ hệ thống loa gắn trần - loa siêu trầm gắn trần và bốn (4) loa vệ tinh gắn trần - màu trắng;  
Số đặt hàng **EVID-C44**

### EVID C2.1

Hệ thống loa vệ tinh gắn trần (định giá và bán theo cặp);  
màu trắng  
Số đặt hàng **EVID-C2.1**

### EVID 40C

Loa siêu trầm gắn trần; màu trắng  
Số đặt hàng **EVID-40C**