

## EVID C44



- Díky montážním úchytům pro prakticky všechny stropní konstrukce se systém velmi rychle namontuje.
- Čtyřkolíkové konektory Phoenix stropních satelitních reproduktorů umožňují průchodové zapojení.
- Díky certifikaci podle normy UL 2043/1480 se systém může používat v signalizačních aplikacích a otevřených prostorech.
- Balíček obsahuje šablony pro stropní výřezy a veškeré montážní příslušenství.
- K dispozici v bílé barvě.



EVID C44, EVID Compact Sound Speaker System k montáži na strop, je kompletní balíček systému reproduktorů. Obsahuje vhodně zvolenou sadu součástí, jejichž společné použití zaručuje vysokou kvalitu zvuku. Ideálně se hodí k poslechu hudby na pozadí i popředí v restauracích, barech, na terasách, prodejnách, i v jiných prostorách. Systém tvoří vysoce výkonný 200mm modul subwooferu k montáži na strop s výhybkou, k němuž je možné připojit čtyři (4) dodané 50mm satelitní reproduktory k montáži na strop. Systém umožňuje snadné připojení signálu k subwooferu a podporuje připojení signálu o síle 4 ohmů nebo 70/100 V. Vzhledem k vysoké zatížitelnosti je vhodný do nejrůznějších prostředí a prostor, kde dokáže zajistit kvalitní reprodukci hudby v pozadí i popředí.

## Technické specifikace

	EVID C2.1	EVID 40C
Kmitočtová charakteristika(-10 dB):	180 Hz – 20 kHz <sup>1</sup>	45 Hz – 300 Hz <sup>1</sup>
Zatížitelnost:	30 W <sup>2</sup>	200 W <sup>2</sup>
Citlivost:	84 dB <sup>1</sup>	88 dB <sup>1</sup>
Impedance:	16 ohmů	mono 4 ohmy
Maximální SPL:	102 dB	114 dB

	EVID C2.1	EVID 40C
Hlasové pokrytí (H x V):	150° × 150° <sup>3</sup>	Všesměrový
Programové pokrytí pro hudbu (H x V):	100° × 100° <sup>4</sup>	Všesměrový
Měnič:	50 mm	200 mm
Konektory:	Phoenix (4kolíkový)	Phoenix (2kolíkový)
Skříň:	Ocel a ABS (ohnivzdorná)	Ocel a ABS (ohnivzdorná)
Odbočky transformátoru:	–	100 W, 50 W, 25 W, 12,5 W
Rozměry (V × Prům.):	119 × 135 mm	316 × 373 mm
Velikost výřezu:	114 mm	346 mm
Čistá hmotnost: (1 kus)	0,82 kg	9,52 kg
Přepravní hmotnost: (pár)	1 subwoofer a 4 satelity: 19,05 kg	
Obsažené příslušenství:	Kroužek ve tvaru C	Kroužek ve tvaru C, lišty na stropní desku

1. Poloprostor
2. Dlouhodobé programové zatížení – o 3 dB větší než trvalý růžový šum
3. Průměrně 1–4 kHz

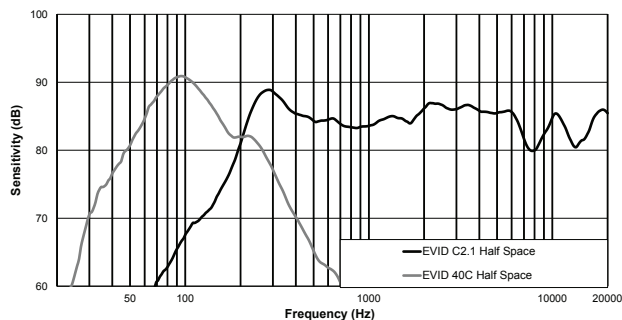
4. Průměrně 1–8 kHz

## Přehled systému

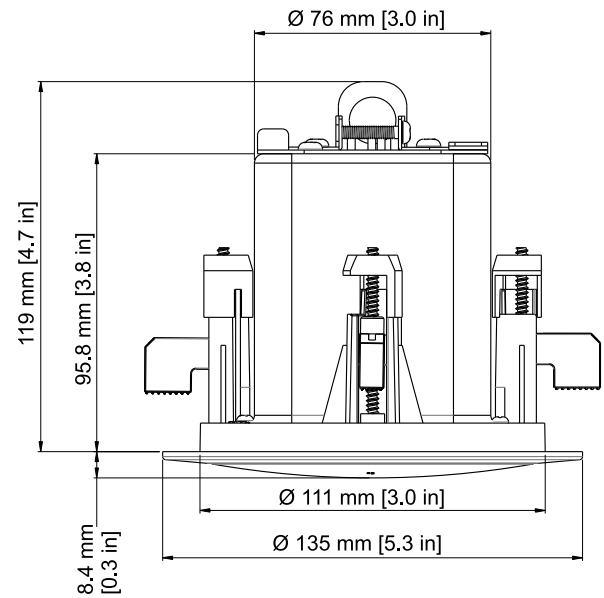
### Technické údaje pro architektky a techniky:

Systém reproduktorů musí být obousměrný a musí být tvořen samostatným subwooferem s jedním (1) 200mm nízkofrekvenčním měničem, čtyřmi (4) satelity tvořenými 50mm vysokofrekvenčními měniči a sítí pro dělení frekvence nainstalovanou v odvětrávané skříni subwooferu. Připojení všech vstupních a výstupních signálů je nutné provést v rámci subwooferu. Připojení všech signálů pro subwoofer a satelitní reproduktory je nutné provést pomocí konektorů signálu typu Phoenix. Systém musí být schopen provozu s výkonem až 100 wattů při napájení ze 100V nebo 70V zdroje zesíleného signálu. Systém reproduktorů musí splňovat následující kritéria pro výkon: zatížitelnost – dlouhodobé programové zatížení 200 wattů, frekvenční odezva – 45 Hz až 20 kHz (-10 dB jmenovité citlivosti), odpor – jmenovitě 4 ohmy. Vysokofrekvenční měnič satelitních reproduktorů musí poskytovat rovnoměrné pokrytí v minimálně 100°kuželovitém prostoru s průměrným rozsahem 1–8 kHz a v prostoru minimálně 150° horizontálně na 150° vertikálně s průměrným rozsahem 1–4 kHz. Skříň subwooferu musí být zhotovena z lisované oceli s integrovanou ohnivzdornou ozvučnicí ABS. Satelitní reproduktory musí být zhotoveny z lisované oceli s ohnivzdornou ozvučnicí ABS. Skříň subwooferu musí mít výšku 316 mm a průměr 373 mm. Skříň satelitních reproduktorů musí mít výšku 119 mm a průměr 135 mm. Jako systém k montáži systému reproduktorů na strop používejte model EVID 40C nebo EVID C2.1.

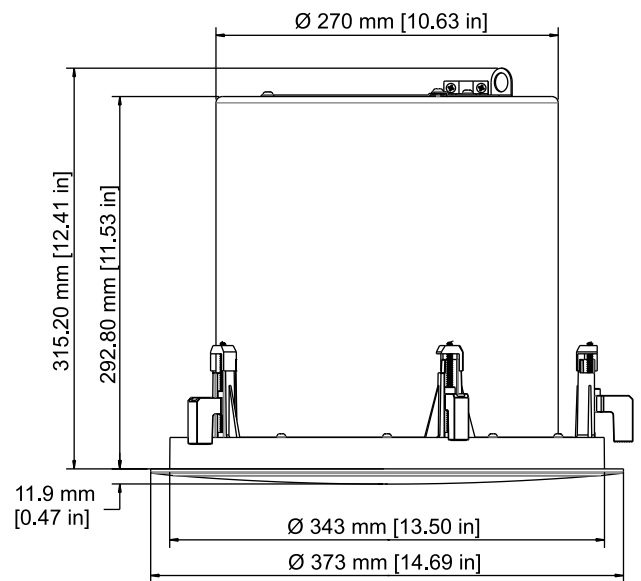
### Frekvenční odezva:



### Rozměry:



EVID C2.1



EVID 40C

## Zahrnuté díly

Množství	Popis
2	Satelitní reproduktory EVID C2.1 k montáži na strop
2	Mřížky
2	Podpůrné kroužky ve tvaru C
1	Šablony pro výřezy
1	Technický datový list
2	Natřené ochranné kryty

\* Satelitní reproduktor k montáži na strop (1 krabice)

Množství	Popis
1	Subwoofer k montáži na strop
2	Lišty na stropní desku
1	Podpůrný kroužek ve tvaru C
1	Mřížka
1	Instalační příručka
2	Šrouby
1	Šablony pro výřezy
1	Natřený ochranný kryt

\* Subwoofer k montáži na strop (1 krabice)

## Informace o objednání

### EVID C44

Balíček reproduktorů k montáži na strop – subwoofer k montáži na strop a čtyři (4) satelitní reproduktory k montáži na strop; bílá barva  
Číslo objednávky **EVID-C44**

### EVID C2.1

Systém satelitních reproduktorů k montáži na strop (prodej po párech, cena za pár); bílá barva  
Číslo objednávky **EVID-C2.1**

### EVID 40C

Subwoofer k montáži na strop; bílá barva  
Číslo objednávky **EVID-40C**