

EVID-C6.2-G2

EVID Ceiling G2

- System EZ-install umożliwiający szybki, bezpieczny i pewny montaż.
- Konstrukcja bezramkowa z łatwą do zamocowania maskownicą.
- Regulacja mocy wyjściowej za pomocą przełącznika odczepów transformatora na przednim ekranie akustycznym
- W zestawie szyny montażowe do sufitów podwieszanych i oraz pierścieni C do łatwego montażu.
- Certyfikaty: UL 1480A, UL 2043, CSA C22.2 Nr 205 oraz IEC 62368-1.

Electro-Voice EVID-C6.2-G2 to kompletny, współosiowy, dwudrożny głośnik sufitowy o średnicy 6.5cali, który zapewnia znakomitą jakość dźwięku, wyjątkową niezawodność oraz doskonałą estetykę.

Głośnik wyposażono w system EZ-Install, który umożliwia szybki i łatwy montaż, zapewniający solidne i bezpieczne instalacje bez kompromisów w zakresie niezawodności. Głośnik wykorzystuje konstrukcję punktowego źródła dźwięku (ang. point-source), co poprawia charakterystyki pozaosiowe i zapewnia równomierne pokrycie dźwiękiem w całym obszarze nagłośnienia.

Model EVID-C6.2-G2 zawiera transformator, który pozwala przesyłać do głośnika sygnał o mocy 1.9 (tylko przy 70 V), 3.8, 7.5, 15 lub 30 za pośrednictwem linii 70 V, 100 V albo 8 Ω z obejściem. Wyboru dokonuje się za pomocą wygodnego pokrętki na przednim panelu. Ażurowy grill jest wykończony półmatową, białą emalią proszkową. Płyta przednia wykonano z tworzywa ABS o klasie palności UL 94V-0. Tylna obudowa powstaje z grubej, powlekanej stali. Niska głębokość obudowy umożliwia montaż w bardzo płytkich przestrzeniach sufitowych. Z boku obudowy znajduje się osłona zacisków, zapewniająca dostęp do 4-pinowego złącza śrubowego, umożliwiającego bezpośrednie



podłączenie przewodów głośnikowych o przekroju do 3,3 mm² (12 AWG), z możliwością przelotowego prowadzenia sygnału do kolejnych głośników w linii.

W komplecie znajduje się pierścień montażowy oraz wspornik panelowy, umożliwiające bezpieczne zawieszenie systemów sufitowych EVID-C6.2-G2 w sufitach podwieszanych wykonanych z wełny mineralnej lub innych materiałów włóknistych.

Szeroka gama głośników sufitowych EVID została zaprojektowana tak, aby współdziałać jako spójny system w różnego rodzaju konstrukcjach sufitowych, a także w kombinacji z innymi głośnikami natynkowymi i podtynkowymi serii EVID.

Zawartość zestawu

| Liczba | Składnik |
|--------|---|
| 2 | Głośnik sufitowy |
| 2 | Pokrywa połączenia głośnika (zainstalowana) |
| 2 | Maskownica magnetyczna |
| 4 | Szyna sufitowa |
| 2 | Pierścień C |
| 4 | Śrubowe |
| 1 | Szablon otworu montażowego |

| Liczba | Składnik |
|--------|--------------------------------|
| 2 | Pokrywa lakieru |
| 1 | Instrukcja szybkiej instalacji |

Parametry techniczne

| | |
|---|--|
| Pasma przenoszenia (-10 dB) (Hz) ¹ | 65 Hz – 20,000 Hz |
| Maksymalny SPL (ciągły) (dB) ² | 109 dB |
| Maksymalny SPL (szczytowy) (dB) ² | 115 dB |
| Czułość (1 W, 1 m) ³ | 90 dB SPL 1 W, 1 m |
| Kąt pokrycia w dyspersji stożkowej (°) | 110° |
| Dostarczanie mocy (ciągłe) (W) ⁴ | 80 W |
| Dostarczanie mocy (szczytowe) (W) ⁴ | 320 W |
| Długość mocy (ciągła) (W) ^{5>} | 70 W |
| Długość mocy (szczytowa) (W) ⁵ | 280 W |
| Impedancja znamionowa (Ω) (Low Z) | 8 Ω |
| Zalecany filtr górnoprzepustowy (Hz) ⁶ | 60 Hz |
| Odczepy transformatora na linii 70 V (W) | 30 W; 15 W; 7,5 W; 3,75 W; 1,88 W |
| Odczepy transformatora na linii 100 V (W) | 30 W; 15 W; 7,5 W; 3,75 W |
| Wielkość konwertera LF (cale) | 6 in |
| Wielkość konwertera HF (in) | 1 in |
| Materiał | Stal |
| Materiał osłony przedniej | Stal lakierowana proszkowo |
| Typ złącza | 4-pin Euroblock |
| Grubość kabla (AWG) | 12AWG (maksymalnie) |
| Średnica kabla (mm ²) | 3,3 mm ² (maks.) |
| Kolor | Biały; Kolory wybrane przez klienta |
| Kolorystyka (RAL) | RAL 9003 Biały sygnałowy (czysta biel) |
| Średnica otworu montażowego (cale) | 10.70 in |
| Średnica otworu montażowego (mm) | 272 mm |
| Wymiary (Ø x gł.) (in) | 11.9 in x 6 in |
| Wymiary (Ø x gł.) (mm) | 302 mm x 153.8 mm |
| Głębokość montażu (cale) | 5,9 cale |
| Głębokość montażu (mm) | 149 mm |
| Grubość sufitu (cale) | 0,5 cale ÷ 1,5 cale |
| Grubość sufitu (mm) | 12,5 mm ÷ 38 mm |
| Masa (lb) ⁷ | 9 lb |
| Masa (kg) ⁷ | 4.10 kg |
| Ciężar brutto (lb) ⁸ | 27 lb |
| Waga przesyłki (kg) ⁸ | 12.20 kg |
| Stopień ochrony IP | IP34 |
| Warunki atmosferyczne | Wewnętrzne |
| Temperatura pracy (°F) | 32 °F – 122 °F |

| | |
|------------------------|--|
| Temperatura pracy (°C) | 0 °C – 50 °C |
| Normy bezpieczeństwa | UL 1480A, bezpieczne do stosowania w przestrzeniach powietrznych zgodnie z UL 2043, certyfikat CSA C22.2 Nr 205, IEC 62638 |

¹Półprzeźren (montaż sufitowy)

²Obliczone

³Półprzeźren (1 W/1 m)

⁴Ciągły szum różowy (2 godziny)

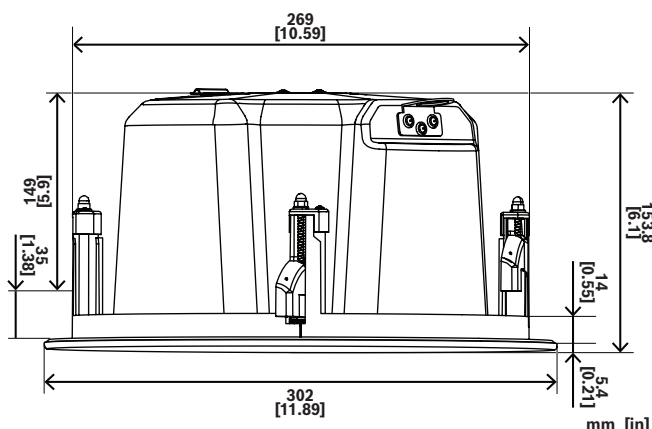
⁵Ciągły szum różowy (100 godziny)

⁶24 dB/oktawa

⁷Pojedynczy produkt

⁸Para produktów

Wymiary



Uwagi dotyczące montażu

Ten profesjonalny sprzęt może być instalowany, obsługiwany i serwisowany tylko przez wyszkolonych specjalistów.

Informacje do zamówień

EVID-C6.2-G2 Głośnik sufitowy 6,5" 70/100 V, kolor biały

Wysokiej jakości, dwudrożny, współosiowy głośnik sufitowy o średnicy 6,5 cala, wyposażony we wbudowany transformator linii 70/100 V o mocy do 30 W, z możliwością pracy w trybie niskoimpedancyjnym (8 Ω), dostarczany w parach, kolor biały

Numer zamówienia **EVID-C6.2-G2 | F.01U.417.781**

Z.01X.002.049

Akcesoria

C-RG-M-BK Okrągły grill magnetyczny, średni, kolor czarny

Numer zamówienia **C-RG-M-BK | F.01U.420.259**

C-SQ-M-WH1 Kwadr. osłona magnetyczna, śred., biała

Numer zamówienia **C-SQ-M-WH1 | F.01U.420.261**



<https://www.electrovoice.com>