

**SCHEDA TECNICA****Caratteristiche:**

- Speaker coassiale 8" da soffitto due vie
- Tweeter in titanio con guida d'onda
- Protezione del sovraccarico su tutta la banda
- Selezione delle potenze sul pannello frontale
- Trasformatore integrato per il funzionamento a 70v/100v oppure a 8 ohm
- Anello e gancio per l'installazione inclusi
- Design bass reflex per estendere la risposta sulle basse frequenze
- Fusibile interno e morsetto ceramico

**SPECIFICHE TECNICHE:**

Risposta in Frequenza (-10dB):	50Hz – 20 kHz
Copertura (conica):	110°
Potenza applicabile:	100W continui 400W di picco
Sensibilità (SPL 1W/1m):	91 dB
Massimo SPL calcolato:	117 dB
Impedenza:	8 ohm nominali (trasformatore bypass)
Rete Crossover:	Crossover e trasduttori protetti, 12dB per ottava 2.6 kHz
Trasduttore LF:	200mm, cono in polipropilene
Trasduttore HF:	25mm, laminato Ti Mylar
Regolazione dei trasformatori:	70V: 1.88, 3.75, 7.5, 15 o 30W 100V: 3.75, 7.5, 15 o 30W - Bypass: 8 ohm
Connettori:	Tipo Phoenix removibili, accettano cavi diametro 2 mm
Materiale del cabinet:	Cabinet in ABS conforme alla normativa UL 94V-O Cilindro posteriore in acciaio zincato
Griglia:	Acciaio perforato verniciato a polvere e con sistema di sicurezza
Accessori di supporto:	Gancio di sicurezza, supporto posteriore per montaggio a soffitto, dima, griglia verniciabile
Dimensioni (AxDiametro):	255x270 mm
Dimensioni del foro di installazione:	274 mm
Peso Netto (singolo):	5.0 kg
Peso Lordo (la coppia):	11.0 kg

**EVID C8.2D**

**Ceiling speaker coassiale con morsetto ceramico e fusibile**

**DESCRIZIONE:**

Il modello Electro-Voice® EVID C8.2D è un speaker da soffitto completo a due vie. Esso comprende kit di montaggio, griglia, cabinet posteriore, altoparlante coassiale due vie 8" e trasformatore di linea interno. L'altoparlante è dotato di dome tweeter in titanio, accoppiato ad una guida d'onda e impiega una rete di crossover del second'ordine a 2.5 kHz con un circuito di protezione esteso per proteggere la rete, il woofer e il driver del tweeter da livelli eccessivi di potenza. Questo altoparlante utilizza un trasformatore che offre una selezione di 1.88 (solo 70V), 3.75, 7.5, 15 o 30 watt inviati al sistema di diffusori tramite linee bypassanti da 70V, o 100V o 8ohm. Si effettua la selezione tramite un commutatore dedicato posto sul fronte del cabinet. La finitura della griglia perforata è in smalto verniciato a polvere semi lucido. Il cabinet è costruito in ABS secondo la normativa UL94V-0. La parte posteriore del diffusore è costruita in pesante acciaio zincato. Il materiale interno in fibra di vetro favorisce un ottimo volume interno per prestazioni estese a bassa frequenza. Un coperchio posteriore predisposto per il montaggio di una scatola di connessione, permette di accedere a un morsetto di connessione da 4-pin che permette il collegamento diretto al diffusore tramite cavo con diametro da 2 mm, oltre al collegamento di diffusori aggiuntivi. Il diffusore include una piastra che permette di effettuare una sospensione sicura anche da soffitti contenenti lane minerali o materiali simili. I ceiling speaker serie EVID sono stati progettati per lavorare come sistemi completi in un'ampia gamma di diversi tipi di controsoffitti. Essi forniscono ampia dispersione, alta efficienza, elevata potenza massima, facilità di installazione e ottima riproduzione di musica e parlato. La dotazione interna della versione "D" è completa di fusibile interno e morsetto ceramico.