



Sicurezza: Conforme a EN 60065
Emergenza: EN 54-24, EN 60849
Applicazione: Ambienti interni (Tipo A)
Grado di protezione: IP32

EVACDO6

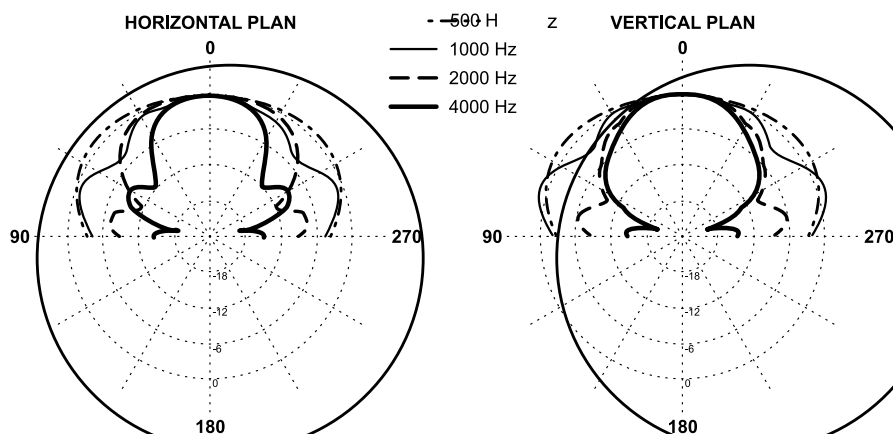
Diffusore da parete/soffitto 6W regolabile, 89dB, colore bianco,
cert. EN54-24:2008 Certificato N. 0068-CPR-231/2025

Funzioni

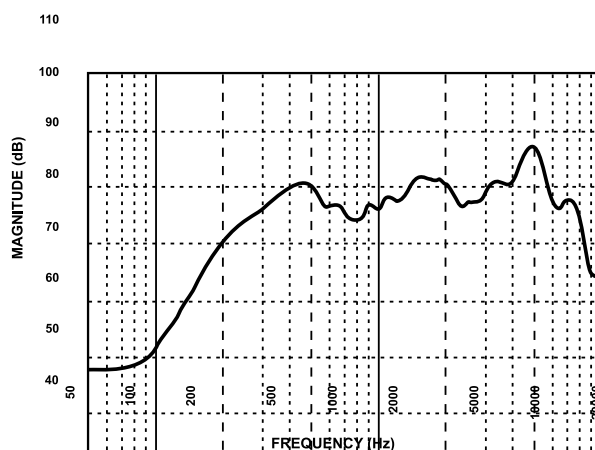
Diffusore ovale per sistemi d'allarme vocale
Questi diffusori sono stati appositamente sviluppati per essere impiegati
in sistemi d'emergenza e d'evacuazione: sono infatti dotati di morsettiera
ceramica e di fusibile termico, che garantiscono la salvaguardia della
linea di collegamento altoparlanti nel caso in cui un possibile incendio

metta fuori uso uno o più diffusori ad essa collegati. Il diffusore è dotato
di un altoparlante con trasformatore per linee a tensione costante (50,
70 e 100V); la potenza d'uscita è regolabile (6, 3 o 1,5 W).

Caratteristiche tecniche



Misure effettuate in campo libero simulato.



Potenza nominale	6 W (100 V)
Impedenza nominale (linea 100V)	1667 Ω (6W) 3333 Ω (3W) 6667 Ω (1.5W)
Impedenza nominale (linea 70V)	817 Ω (6W) 1633 Ω (3W) 3267 Ω (1.5W)
Sensibilità	88 dB (1W/1m)
Massima pressione sonora SPL*	96 dB (6W/1m)
Risposta in frequenza	180 ÷ 10.000 Hz (peak -10 dB)
Angolo di dispersione orizzontale (-6 dB)	180° (500 Hz) 180° (1 kHz) 110° (2 kHz) 70° (4 kHz)
Angolo di dispersione verticale (-6 dB)	180° (500 Hz) 180° (1 kHz) 100° (2 kHz) 90° (4 kHz)
Temperatura d'esercizio / stoccaggio-	25°C ÷ +55°C / -40°C ÷ 70°C
Umidità relativa	< 95%
Dimensioni	258 x 169 x 72 mm
Peso	0,75 kg

* Misura effettuata al centro geometrico dell'altoparlante.

Hiltron Land S.r.l.

Strada Provinciale di Caserta, 218 80144 - Napoli - Italy
Tel: (+39) 081.185.39.000 Fax: (+39) 081.185.39.016
www.hiltronsecurity.net

