

C5812EN

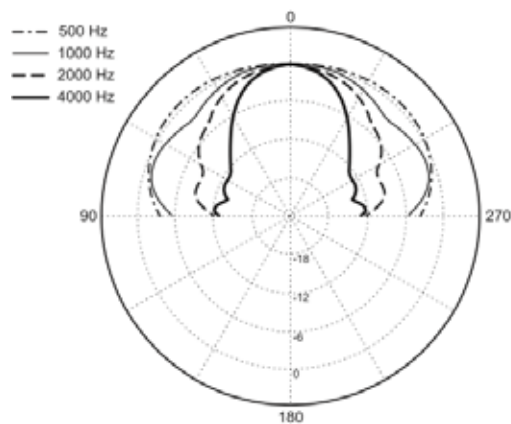
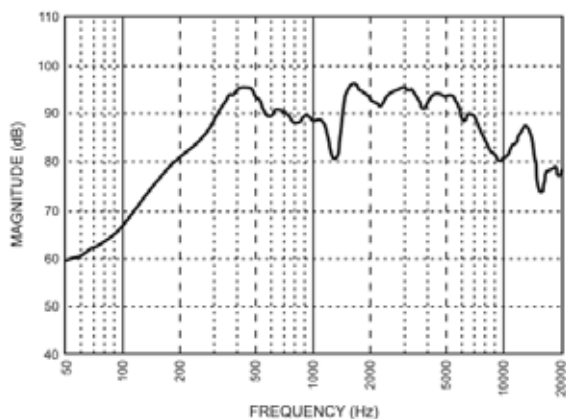
Plafoniera metallica per sistemi d'allarme vocale

Funzioni

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 sistema di

fissaggio a molle e il montaggio a baionetta riducono notevolmente i tempi di installazione. Le plafoniere sono composte da due parti: il corpo principale, che supporta l'altoparlante, e l'anello di sostegno. Queste plafoniere sono dotate di una calotta antifuoco in acciaio che le rende rispondenti alle norme di sicurezza contro gli incendi.

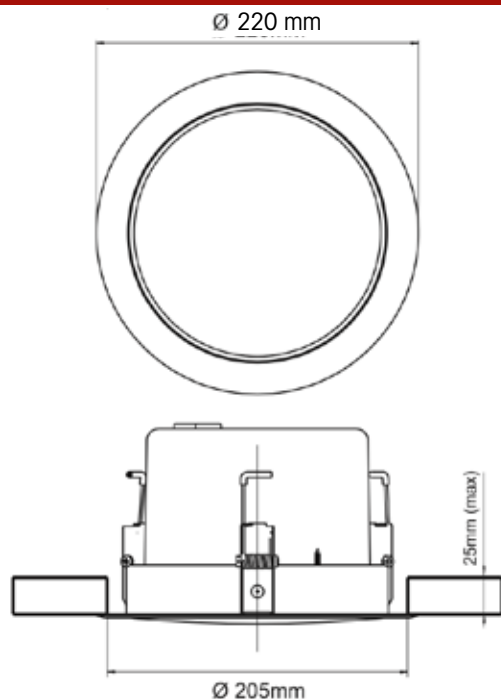
Caratteristiche Tecniche



Misure effettuate in campo libero simulato.

Potenza nominale	12 W (100 V)
Impedenza nominale (linea 100V)	833 W (12W) 1667 W (6W) 3333 W (3W)
Impedenza nominale (linea 70V)	408 W (12W) 817 W (6W) 1633 W (3W)
Sensibilità	94 dB (1W/1m)
Massima pressione sonora SPL*	105 dB (12W/1m)
Risposta in frequenza	250 ÷ 15.000 Hz (peak -10 dB)
Angolo di dispersione orizzontale (-6 dB)	180° (500 Hz) 180° (1 kHz) 110° (2 kHz) 60° (4 kHz)
Angolo di dispersione verticale (-6 dB)	180° (500 Hz) 180° (1 kHz) 110° (2 kHz) 60° (4 kHz)
Temperatura d'esercizio / stoccaggio	-25°C ÷ +55°C / -40°C ÷ 70°C
Umidità relativa	< 95%
Foro per montaggio	Ø 205 mm ±3
Dimensioni	Ø 180 mm
Peso (completo di calotta)	2 kg

Dimensioni



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

