HILTRON security

- Sicurezza: Conforme a EN 60065
- Emergenza: EN 54-24, EN 60849
- Applicazione: Ambienti interni (Tipo A)
- Grado di protezione: IP44

C4862EN

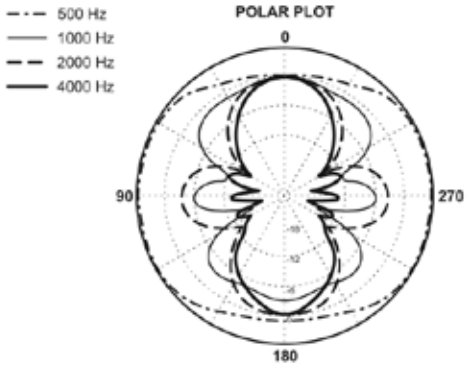
Proiettore bi-direzionale per sistemi d'allarme vocale EVAC

Funzioni

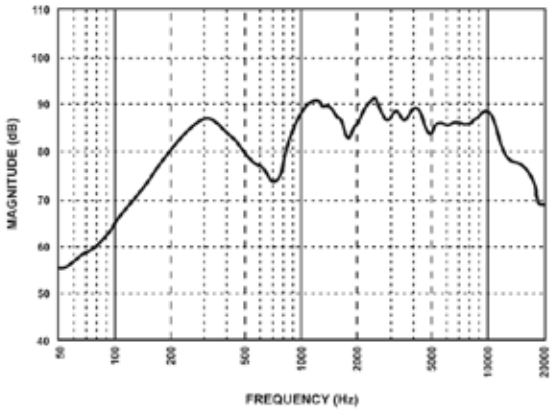
Il proiettore C4862EN, caratterizzato da corpo in ABS auto-estinguente UL94-V0, è dotato di cavo resistente al fuoco UNI 9795 2010 (lunghezza 80cm); il sistema di fissaggio rende agevole il montaggio e consente un ottimale orientamento del diffusore. Questo modello, essendo dotato di due altoparlanti contrapposti, è particolarmente idoneo alla sonorizzazione di aree lunghe e strette, come ad esempio i corridoi.

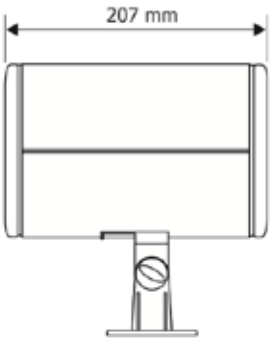
Questi diffusori sono stati appositamente sviluppati per essere impiegati in sistemi d'emergenza e d'evacuazione (EVAC): sono infatti dotati di morsettiera ceramica e di fusibile termico, che garantiscono la salvaguardia della linea di collegamento altoparlanti nel caso in cui un possibile incendio metta fuori uso uno o più diffusori ad essa collegati.

Caratteristiche Tecniche



Misure effettuate in campo libero simulato.





Potenza nominale	12 W (6 + 6W) @100 V
Numero di altoparlanti	2
Impedenza nominale (linea 100V)	830 W (12W) 1670 W (6W) 3330 W (3W)
Sensibilità	88 dB (1W/1m)
Massima pressione sonora SPL*	99 dB (12W/1m)
Risposta in frequenza	170 ÷ 14.000 Hz (peak -10 dB)
Angolo di dispersione orizzontale (-6 dB)	180° (500 Hz)** 80° (1 kHz)** 120° (2 kHz)** 60° (4 kHz)**
Angolo di dispersione verticale (-6 dB)	180° (500 Hz)** 80° (1 kHz)** 120° (2 kHz)** 60° (4 kHz)**
Temperatura d'esercizio / stoccaggio	-25°C ÷ +55°C / -40°C ÷ 70°C
Umidità relativa	< 95%
Dimensioni	Ø 140 x 207 mm
Peso	2 kg

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