

Sezione

Sistemi di evacuazione vocale EN54

Categoria

Diffusori EN 54-24

Codice

C7200-EN

Riferimenti

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

Certificato

EN54-24:2008 Nr. 0068/CPR/058-2013

Descrizione

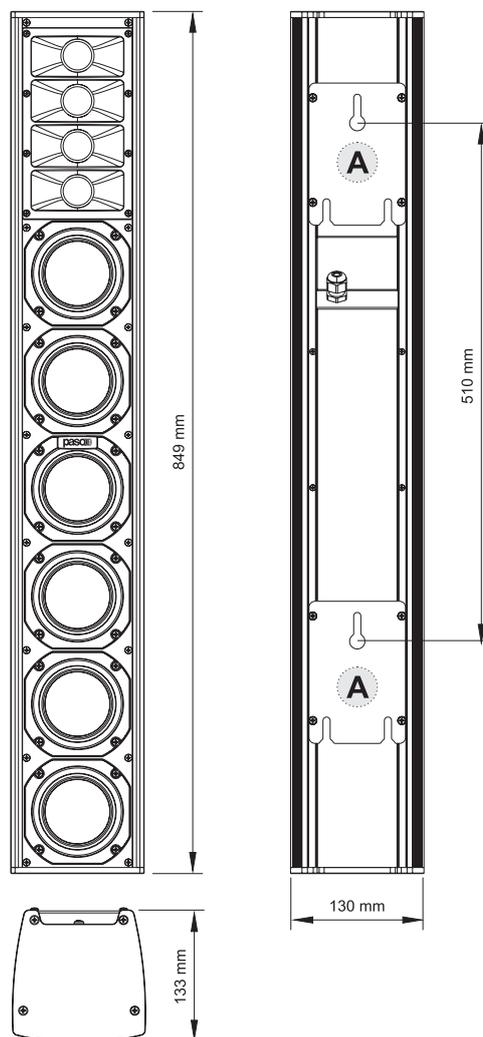
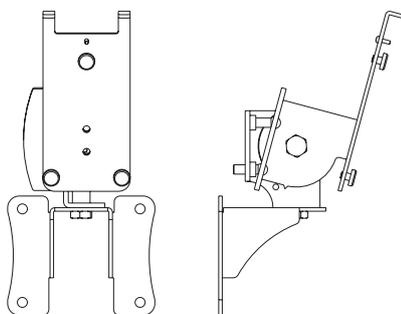
Colonna sonora da 100 W

La colonna sonora **C7200-EN**, estremamente compatta ed elegante, è caratterizzata da un design di qualità, raffinato e funzionale, capace di soddisfare i requisiti delle installazioni più esigenti. Dotata di una struttura portante in alluminio estruso verniciato a polvere, è equipaggiata con 6 woofer da 4" e 4 tweeter da 1"; è ideale per ambienti riverberanti e la sua forma molto stretta ed allungata ne permette l'integrazione in ogni ambiente in modo discreto e per nulla invasivo.

Questa colonna è configurabile in modalità ad impedenza costante oppure a tensione costante tramite trasformatore di linea.

Sviluppata per essere impiegata in sistemi d'emergenza ed evacuazione (VES), è completa di fusibile termico che esclude l'altoparlante in caso di surriscaldamento e di un cavo di collegamento resistente alla fiamma (L= 90 cm).

Per la sospensione a muro, è previsto l'utilizzo dell'accessorio **AC7200**.



Dati tecnici

C7200-EN



0068

PASO S.p.A Via Settembrini, 34 - 20020 Lainate (MI)

13

0068-CPR-058/2013

EN 54-24

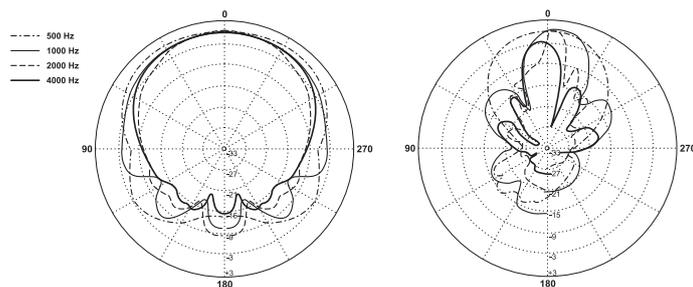
Loudspeaker for voice alarm systems
for fire detection and fire alarm systems for buildings

C7200-EN

Type A

Potenza nominale	100 W (28 V / 8 W)
Impedenza nominale	8 W (100W)
Impedenza nominale (linea 100V)	100 W (100W) 200 W (50W)
Sensibilità	91 dB (1W/1m)
Massima pressione sonora SPL*	110 dB (100W/1m)
Risposta in frequenza	140 ÷ 20.000 Hz (-6 dB)
Unità basse frequenze	140 ÷ 20.000 Hz (-6 dB)
Unità alte frequenze	140 ÷ 20.000 Hz (-6 dB)
Angolo di dispersione orizzontale (-6 dB)	200° (500 Hz) 190° (1 kHz) 120° (2 kHz) 110° (4 kHz)
Angolo di dispersione verticale (-6 dB)	70° (500 Hz) 40° (1 kHz) 15° (2 kHz) 30° (4 kHz)
Temperatura d'esercizio / stoccaggio	-25°C ÷ +55°C / -40°C ÷ 70°C
Umidità relativa	< 95%
Dimensioni	130 x 849 x 133 mm
Peso	8 kg

* Misura effettuata al centro geometrico dell'altoparlante.



Misure effettuate in campo libero simulato.

