

Sezione

Diffusione sonora

Categoria

Diffusori EN 54-24

Codice

Serie C1000-EN / C1200-EN

Certificati

Applicazione a norme specifiche: EN50200  
EN54-24:2008 Cert. Nr. 0068/CPR/012-2019



Descrizione

**Diffusore sonoro 2-vie 200W IP55 EN54**

Il diffusore **C1200-EN** è un sistema di altoparlanti a due vie coassiale resistente alle intemperie che offre notevole potenza ed efficienza adatta ad una varietà di applicazioni professionali in ambienti interni ed esterni. È dotato di un woofer da 12" (con bobina da 2,5") e di un driver da 1" (con bobina da 1,7") su tromba conica a 80°, oltre che di un trasformatore di linea standard da 100V. La struttura è in polipropilene resistente ai raggi UV, mentre la griglia è in acciaio inossidabile forato (3 strati di protezione). Il C1200-EN è inoltre equipaggiato con una morsettiera ceramica e fusibili termici che ne garantiscono il funzionamento continuo in caso di incendio; tutti i collegamenti utilizzano cavi ritardanti di fiamma conformi alla norma EN50200 (con pressacavi a tenuta stagna IP68). In dotazione una staffa a U in acciaio inossidabile per il montaggio a muro. Grado di protezione IP55 (International Protection Rating).

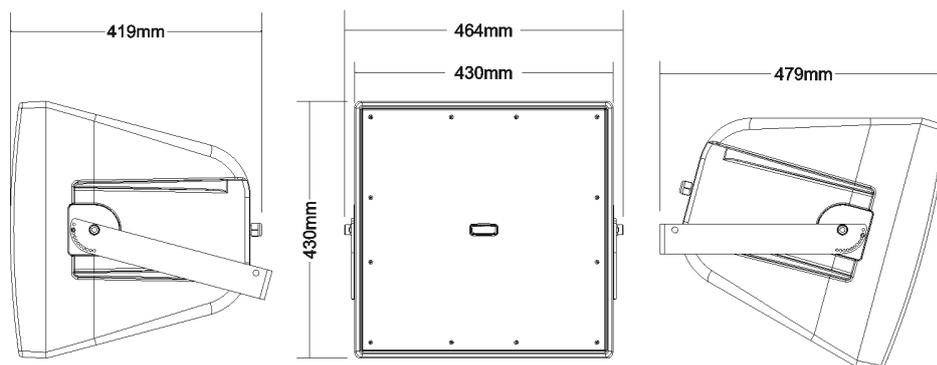
**Caratteristiche principali**

- Cavo coassiale polivalente a 2 vie da 12".
- Struttura robusta in polipropilene stampato.
- Woofer coassiale da 12" con bobina da 2,5" / Driver HF da 1" con bobina da 1,7".
- Trasformatore di linea.
- Cavo a 4 conduttori per selezionare la potenza desiderata.
- Griglia water-stop con 3 strati di protezione.
- Grado di protezione IP55.
- Colore nero.
- Prodotto interamente in Italia.

**Applicazioni**

- Centri congressi.
- Campi di atletica.
- Stadi.
- Parchi tematici.
- Piscine.
- Navi da crociera.
- Centri commerciali.
- Sale da ballo.
- Musica di sottofondo esterna.

Dati tecnici



Dati tecnici

C1200-EN



0068

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

19

0068/CPR/012-2019

**EN 54-24**

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

**C1200-EN**

Type B

Potenza nominale	200 W
Configurazione	2 vie
Trasformatore di linea (100V)	200 W / 100 W
Impedenza nominale	8 Ω
Risposta in frequenza @ -6dB	68 ÷ 20.000 Hz
Sensibilità @ 1W/1m	97,5 dB
SPL massimo @ 1m/4m	120 dB / 108 dB
Angolo di dispersione orizzontale (-6dB)	500 Hz: 100° 1 kHz: 90° 2 kHz: 80° 4 kHz: 50°
Angolo di dispersione verticale (-6dB)	500 Hz: 100° 1 kHz: 90° 2 kHz: 80° 4 kHz: 50°
Filtro HP raccomandato	50 Hz / 24 dBoct
Connettori d'ingresso	cavo 4 fili
Colore	Nero
Grado di protezione	IP55
Dimensioni	430 x 430 x 400 mm
Peso netto	15 kg

Dati tecnici

