

Sezione

Diffusione sonora

Categoria

Diffusori EN 54-24

Codice

C86/20-2EN

Riferimenti

Sicurezza: **Conforme a EN 60065**  
 Emergenza: **EN 54-24, EN 60849**  
 Applicazione: **Ambienti esterni (Tipo B)**  
 Grado di protezione: **IP65**



Certificato n°

**0068-CPR-039/2016**

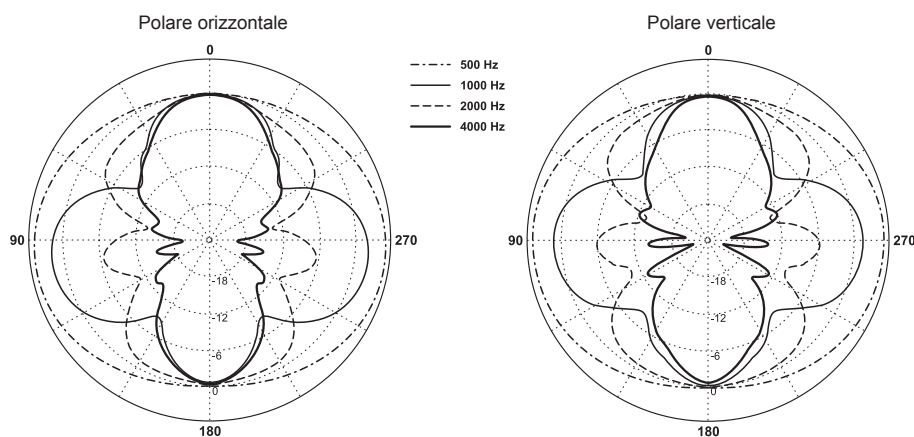
Descrizione

**Proiettori antivandalo per sistemi d'allarme vocale, 20W (10+10W)**

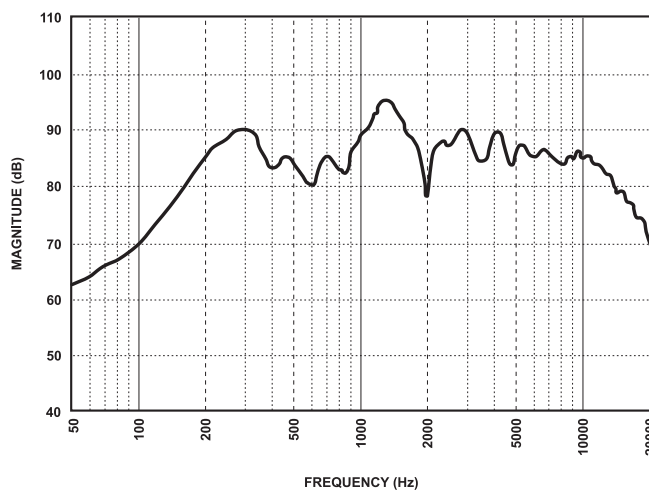
I proiettori antivandalo **C86/20-2EN**, caratterizzati da corpo in lega d'alluminio e griglia frontale in acciaio, sono dotati di cavo resistente al fuoco **UNI 9795 2010** (lunghezza 80cm). Questi diffusori sono stati appositamente sviluppati per essere impiegati in sistemi d'emergenza e d'evacuazione (VES); sono dotati di 2 altoparlanti e la potenza di uscita è regolabile tramite il cavo antifiamma.

In dotazione a questo proiettore viene fornita una staff a fissa per il montaggio a parete. Il tipo di costruzione a tenuta stagna ed i materiali impiegato ne permettono l'uso in esterno od in ambienti particolarmente umidi (piscine ecc.).

Dati tecnici



Misure effettuate in campo libero simulato.



Dati tecnici

C86/20-2EN



0068

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

16

0068-CPR-039/2016

**EN 54-24**

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

**C86/20-2EN**

Type B

N° di altoparlanti	2
Potenza nominale	20 W (100 V)
Impedenza nominale (linea 100 V)	500 Ω (20W) 1000 Ω (10W) 2000 Ω (5W)
Sensibilità	87 dB (1W/1m)
Massima pressione sonora SPL*	100 dB (20W/1m)
Risposta in frequenza	150 ÷ 15.000 Hz
Angolo di dispersione orizzontale (-6 dB)	360° (500 Hz) 2 x 80° (1 kHz) 2 x 140° (2 kHz) 2 x 80° (4 kHz)
Angolo di dispersione verticale (-6 dB)	360° (500 Hz) 2 x 80° (1 kHz) 2 x 130° (2 kHz) 2 x 60° (4 kHz)
Temperatura operativa/di stoccaggio	-25°C ÷ +55°C / -40°C ÷ 70°C
Umidità relativa	< 95%
Dimensioni	180 x 145 x 178 mm
Peso	2,90 kg

\* Misure effettuate al centro geometrico dell'altoparlante.