



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

C86/20-EN

cod. Hiltron: EVACP20

Proiettore di suono 20W, 103dB, alluminio grigio, IP65, trasformatore 100V, potenza 20/10/5W, EN 54-24 0068-CPR-033/2013 r.1

Funzioni

I proiettori antivandalo C86/20-EN, caratterizzati da corpo in lega d'alluminio e griglia frontale in acciaio, sono dotati 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. Questi diffusori sono stati appositamente sviluppati per essere impiegati in sistemi d'emergenza e d'evacuazione (VES): sono infatti dotati di morsettiera

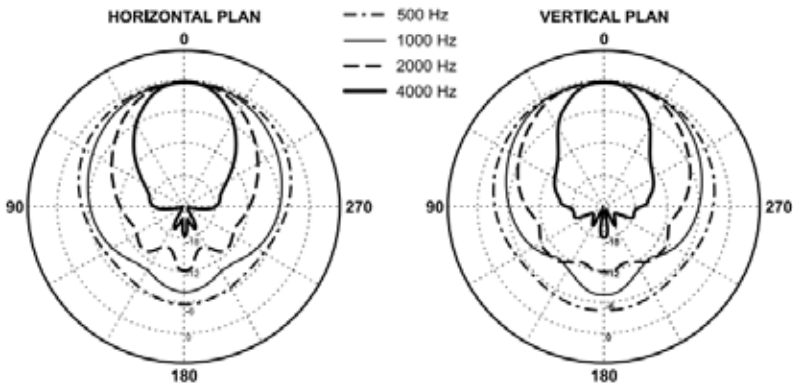
ceramica e di fusibile termico, che garantiscono la salvaguardia della linea di collegamento altoparlanti nel caso in cui un possibile incendio metta fuori uso uno o più diffusori ad essa collegati.

Il proiettore C86/20-EN è dotato di un altoparlante con trasformatore per tensioni costanti (50, 70, 100 V) e di una staffa orientabile per il fissaggio a parete.

Caratteristiche Tecniche

Potenza nominale	20 W (100 V)
	500 W (20W)
Impedenza nominale (linea 100V)	1000 W (10W)
	2000 W (5W)
Sensibilità	92 dB (1W/1m)
Massima pressione sonora SPL*	105 dB (20W/1m)
Risposta in frequenza	150 ÷ 15.000 Hz (peak -10 dB)
Angolo di dispersione orizzontale	280° (500 Hz)
	190° (1 kHz)
	100° (2 kHz)
	70° (4 kHz)
Angolo di dispersione verticale	360° (500 Hz)
	180° (1 kHz)
	130° (2 kHz)
	60° (4 kHz)
Temperatura d'esercizio / stoccaggio	-25°C ÷ +55°C / -40°C ÷ 70°C
Umidità relativa	< 95%
Dimensioni	180 x 145 x 178 mm
Peso	2,4 Kg

Dati Tecnici



Misure effettuate in campo libero simulato.

