

**Sicurezza:** Conforme a EN 60065

**Emergenza:** EN 54-24, EN 60849

**Applicazione:** Ambienti interni (Tipo A)

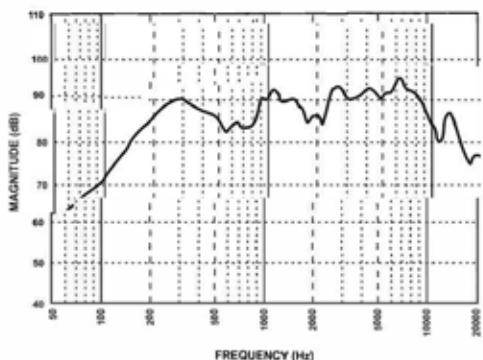
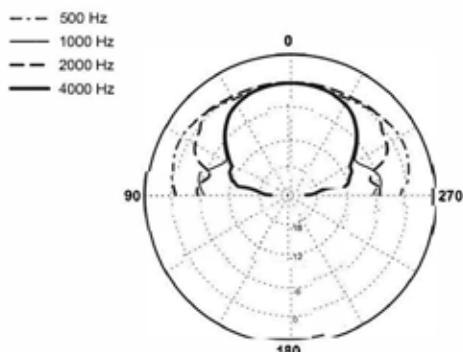
## EVACDQ6

Diffusore da parete/soffitto 6W, metallo bianco, trasformatore 100V,  
EN 54-24 Certificato N. 0068-CPR-231/2025

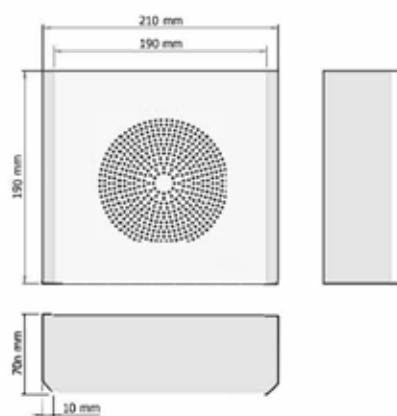
### Descrizione

Il diffusore a cassetta **EVACDQ6** è formato da un corpo in lamiera verniciata a polvere ed utilizza un altoparlante ( $\varnothing$  130 mm) con un'estesa gamma di risposta. È dotato di un trasformatore per linee a tensione costante (50, 70 e 100 V). Questi diffusori sono stati appositamente sviluppati per essere impiegati in sistemi d'emergenza e d'evacuazione: 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.

### Dati Tecnici



Misure effettuate in campo libero simulato.



## Dati Tecnici

Potenza nominale	6 W (100 V)
Impedenza nominale (linea 100V)	1667 Ω (6W) 3333 Ω (3W) 6667 Ω (1.5W)
Impedenza nominale (linea 70V)	817 Ω (6W) 1633 Ω (3W) 3267 Ω (1.5W)
Sensibilità	91 dB (1W/1m)
Massima pressione sonora SPL*	99 dB (6W/1m)
Risposta in frequenza	150 + 15.000 Hz (peak -10 dB)
Angolo di dispersione orizzontale (-6 dB)	180° (500 Hz) 180° (1 kHz) 90° (2 kHz) 70° (4 kHz)
Angolo di dispersione verticale (-6 dB)	180° (500 Hz) 180° (1 kHz) 90° (2 kHz) 70° (4 kHz)
Temperatura d'esercizio / stoccaggio	-25°C + +55°C / -40°C + 70°C
Umidità relativa	< 95%
Dimensioni	210 x 190 x 70 mm
Peso	1,6 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](http://www.hiltronsecurity.net)

