

Sezione Sistemi di evacuazione vocale EN54

Categoria Diffusori EN54-24

Codice C531/10-EN

Riferimenti

Sicurezza: Conforme a EN 50200, EN 62368-1

Emergenza: UNI EN54-24:2008 (cert. n° 0068-CPR-169-2022)
UNI 9795:2013 - UNI ISO 7240-19:2010
UNI CEN/TS 54-32:2015 - CEI EN 50849

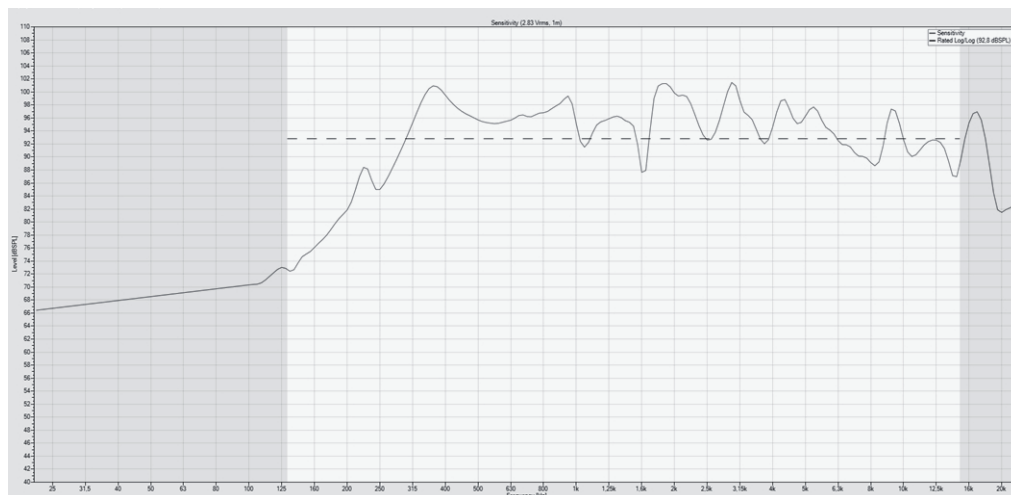
Applicazione: Ambienti interni (Tipo A)



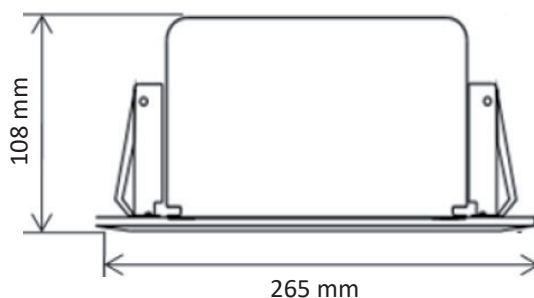
Descrizione Plafoniera 10 W per sistemi d'allarme vocale EN54-24

La plafoniera **C531/10-EN** - caratterizzata da un altoparlante a larga banda (cono da 8") e da un trasformatore per linee a tensione costante che consente di regolarne la potenza - fornisce un'ottima resa sonora. Altra peculiarità è la calotta di protezione in metallo leggero, che consente di contenere il peso del diffusore (inferiore ai 2 kg). È dotata di un morsetto ceramico e di un fusibile termico integrato protetto; il grado di protezione IP 21C ne garantisce la resistenza all'influenza degli agenti atmosferici. Il design piatto e la sua ridotta profondità la rendono particolarmente adatta per la posa ad incasso in controsoffitto ove lo spazio a disposizione per l'installazione è minimo. Ideale per l'installazione in scuole, uffici, hotel e aeroporti.

Dati tecnici



Risposta in frequenza @ 1W/1m



Dimensioni d'ingombro

Dati tecnici

C531/10-EN



22

PASO S.p.A Via Settembrini, 34 - 20045 Lainate (MI)

0068

0068-CPR-169/2022

EN 54-24

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

C531/10-EN

Type A

N° altoparlanti	1, cono da 8"
Potenza nominale	10 W
Potenza regolabile (linea 100 V)	10 W / 5 W / 2,5 W
Impedenza (linea 100 V)	1000 Ω / 2000 Ω / 4000 Ω
Ingresso trasformatore di linea	100 V
Risposta in frequenza @ -6dB	90 ÷ 18.000 Hz
Efficienza @ 1W/1m	92 dB
Massima pressione acustica SPL @ Pmax/1m	102 dB
Angolo di dispersione Or. / Vert. @ -6dB	180° (500 Hz) 100° (1 kHz) 100° (2 kHz) 60° (4 kHz)
Grado di protezione	IP 21C
Materiale	Corpo e calotta in metallo, griglia metallica
Montaggio	2 molle a scatto e 2 fori con passacavi in gomma
Colore	Bianco
Diametro foratura	Ø 230 mm
Dimensioni	Ø 265 x 108 mm
Peso netto	1,6 kg