**DL-A 10-200/T-EN54** Diffusore soffitto o parete

Il diffusore sonoro dovrà essere del tipo a soffitto o parete, costituito da una struttura e griglia in metallo completa di fondello per il fissaggio, il tutto di colore bianco (RAL9010).

L’altoparlante deve essere da Ø 200 mm con doppio cono per la diffusione delle frequenze alte, trasformatore per il collegamento a tensione costante 100 V e connettore ceramico 2 poli completo di termofusibile. Il fondello per il fissaggio a muro blocca la struttura con 3 viti sul fianco.

Certificato EN54-24 – 1438-CPR-0232

Dovrà inoltre avere le seguenti caratteristiche tecniche:

Potenza 10 / 6 / 3 / 1,5 W

Impedenza (100V) 1.000 / 1.667 / 3.333 / 6.667 Ω

Gamma frequenze 275 ÷ 19.100 Hz

Risposta in frequenza 200 ÷ 24.000 Hz

SPL 1W/1m, peak 101,6 dB

SPL 1W/4m, peak 89,6 dB

SPL P max/4m, peak 99,6 dB

SPL rated noise power / 4m 92,0 dB

Sensibilità EN54-24, 1W/4m 83,0 dB

Sensibilità IEC 268-5, 1W/1m 95,0 dB

Dispersione -6dB, 500Hz h/v 180°

Dispersione -6dB, 1KHz h/v 170°

Dispersione -6dB, 2KHz h/v 90°

Dispersione -6dB, 4KHz h/v 50°

Dimensioni 210 x 80 mm

Grado protezione IP 21

Peso netto 1,69 kg

Temperatura di funzionamento -10 ÷ +55 °C

Le caratteristiche richieste si riferiscono al modello BLUEPRINT DL-A 10-200/T-EN54 o similare

 