**DL-A 10-165/T-EN54** Diffusore soffitto o parete

Il diffusore sonoro dovrà essere del tipo a soffitto o parete, costruito con struttura e griglia in metallo, il tutto di colore bianco (RAL9010).

L’altoparlante Ø 165 mm deve essere a larga banda con doppio cono per le frequenze alte, e deve essere incluso il trasformatore per il collegamento a tensione costante 100 V. Il diffusore sonoro dovrà essere dotato coperchio sul fondo per l’installazione a soffitto o parete con fissaggio della struttura a vite, connettore ceramico a 2 poli, completo di termofusibile

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 290 ÷ 23.400 Hz

Risposta in frequenza 230 ÷ 24.000 Hz

SPL 1W/1m, peak 102,2 dB

SPL 1W/4m, peak 90,2 dB

SPL P max/4m, peak 100,2 dB

SPL rated noise power / 4m 90,0 dB

Sensibilità EN54-24, 1W/4m 81,0 dB

Sensibilità IEC 268-5, 1W/1m 93,0 dB

Dispersione -6dB, 500Hz h/v 180°

Dispersione -6dB, 1KHz h/v 180°

Dispersione -6dB, 2KHz h/v 105°

Dispersione -6dB, 4KHz h/v 50°

Dimensioni 170 x 75 mm

Grado protezione IP 21

Peso netto 1,23 kg

Temperatura di funzionamento -10 ÷ +55 °C

Le caratteristiche richieste si riferiscono al modello BLUEPRINT DL-A 10-165/T-EN54 o similare

 