**MS 30-130T-EN54 white** Diffusori musicali

Il diffusore sonoro dovrà essere del tipo a parete “box monitor” bass reflex, costruito in ABS e griglia in metallo, il tutto di colore bianco.

Gli altoparlanti devono essere Woofer da Ø 130 mm e tweeter Ø 25 mm bass reflex per la diffusione delle frequenze alte e un’ottima riproduzione delle basse frequenze. Trasformatore per il collegamento a tensione costante 100 V. Il diffusore sonoro dovrà essere dotato di snodo basculante per l’installazione a parete, connettore ad innesto rapido 6 poli, all’interno completo di termofusibile.

Certificato EN54-24 – 1438-CPR-0348

Dovrà inoltre avere le seguenti caratteristiche tecniche:

Potenza 30 / 15 / 7,5 / 2,5 W

Impedenza (100V) 333 / 666 / 1.333 / 4.000 Ω

Gamma frequenze 86 ÷ 23.500 Hz

Risposta in frequenza 50 ÷ 23.500 Hz

SPL 1W/1m, peak 90,9 dB

SPL 1W/4m, peak 78,9 dB

SPL P max/4m, peak 78,9 dB

SPL rated noise power / 4m 86,0 dB

Sensibilità EN54-24, 1W/4m 73,0 dB

Sensibilità IEC 268-5, 1W/1m 85,0 dB

Dispersione -6dB, 500Hz h/v 360°

Dispersione -6dB, 1KHz h 203° - v 153°

Dispersione -6dB, 2KHz h 101° - v 133°

Dispersione -6dB, 4KHz h 288° - v 196°

Dimensioni 160 x 260 x 152 mm

Grado protezione IP 65

Peso netto 2,5 kg

Temperatura di funzionamento -25 ÷ +80 °C

Le caratteristiche richieste si riferiscono al modello BLUEPRINT MS 30-130T-EN54 white o similare

