**DA 10-130T-EN54** Proiettore sonoro

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

L’altoparlante Ø 130 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 di staffa di fissaggio in alluminio in un corpo unico, completo di morsetto ceramico 2 poli con termofusibile.

Certificato EN54-24 – 1438-CPR-0234

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 200 ÷ 22.200 Hz

Risposta in frequenza 150 ÷ 23.500 Hz

SPL 1W/1m, peak 101 dB

SPL 1W/4m, peak 89 dB

SPL P max/4m, peak 99 dB

SPL rated noise power / 4m 90,0 dB

Sensibilità EN54-24, 1W/4m 81,0 dB

Sensibilità IEC 268-5, 1W/1m 90,9 dB

Dispersione -6dB, 500Hz h/v 360°

Dispersione -6dB, 1KHz h/v 230°

Dispersione -6dB, 2KHz h/v 120°

Dispersione -6dB, 4KHz h/v 50°

Dimensioni 166 x 140 x 108 mm

Grado protezione IP 65

Peso netto 1,84 kg

Temperatura di funzionamento -25 ÷ +70 °C

Le caratteristiche richieste si riferiscono al modello BLUEPRINT DA 10-130T-EN54 o similare

