**WA 06-165T Metal-EN54 STR** Diffusore a parete

Il diffusore sonoro dovrà essere del tipo parete, costruito in acciaio 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 di fondo per il fissaggio a muro e due viti sul fianco per l’aggancio al fondo. Deve essere provvisto di un LED bianco integrato che fornisce 600 Lux a 90 mm con 74 flash al minuto alte prestazioni stroboscopica” con tensione alimentazione 24 Vdc. Connettore in ceramica 2 poli completo di termofusibile.

Certificato EN54-24 – 1438-CPR-0231

Dovrà inoltre avere le seguenti caratteristiche tecniche:

Potenza 6 / 3 / 1,5 W

Impedenza (100V) 1.667 / 3.333 / 6.667 Ω

Gamma frequenze 170 ÷ 18.500 Hz

Risposta in frequenza 70 ÷ 23.500 Hz

SPL 1W/1m, peak 98,3 dB

SPL 1W/4m, peak 86,3 dB

SPL P max/4m, peak 94,0 dB

SPL rated noise power / 4m 90,0 dB

Sensibilità EN54-24, 1W/4m 82,0 dB

Sensibilità IEC 268-5, 1W/1m 94,0 dB

Dispersione -6dB, 500Hz h/v 180°

Dispersione -6dB, 1KHz h/v 160°

Dispersione -6dB, 2KHz h/v 120°

Dispersione -6dB, 4KHz h/v 76°

Dimensioni 252 x 192 x 82 mm

Grado protezione IP 21

Peso netto 2,04 kg

Temperatura di funzionamento -10 ÷ +55 °C

Le caratteristiche richieste si riferiscono al modello BLUEPRINT WA 06-165T Metal-EN54 STR o similare

