**TS-C 20-500T-EN54** Colonne sonore

Il diffusore sonoro dovrà essere del tipo a colonna, costruito in estruso di alluminio e griglia in metallo, il tutto di colore grigio (RAL9006).

I quattro altoparlanti Ø 77 mm devono 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, completo di morsetto ceramico 2 poli completo di termofusibile. Dovrà essere dotato di snodo basculante per l’installazione a parete

Certificato EN54-24 – 1438-CPR-0315

Dovrà inoltre avere le seguenti caratteristiche tecniche:

Potenza 20 / 15 / 10 / 5 W

Impedenza (100V) 500 / 666 / 1.000 / 2.000 Ω

Gamma frequenze 217 ÷ 16.900 Hz

Risposta in frequenza 147 ÷ 23.500 Hz

SPL 1W/1m, peak 100,3 dB

SPL , 1W/4m, peak 88,3 dB

SPL P max/4m, peak 101,3 dB

SPL, rated noise power / 4m 94,0 dB

Sensibilità EN54-24, 1W/4m 80,5 dB

Sensibilità IEC 268-5, 1W/1m 92,5 dB

Dispersione -6dB, 500Hz h 360° - v 124°

Dispersione -6dB, 1KHz h 188° - v 65°

Dispersione -6dB, 2KHz h 149° - v 38°

Dispersione -6dB, 4KHz h 86° - v 14°

Dimensioni 100 x 524 x 92 mm

Grado protezione IP 66

Peso netto 2,9 kg

Temperatura di funzionamento -25 ÷ +70 °C

Le caratteristiche richieste si riferiscono al modello BLUEPRINT TS-C 20-500T-EN54 o similare

