49DPQ110

DIFFUSORE TONDO DA PARETE EN54-24

Il diffusore tondo Art. 49DPQ110, è caratterizzato da un corpo in materiale metallico con verniciatura a polvere di colore bianco. E' dotato di altoparlante ful-range da 165mm (HQ) e trasformatore da 100V con quattro livelli di regolazione della potenza (10 / 6 / 3 / 1.5 W). Diffusore di design progettato per installazioni a parete o soffitto, in grado di garantire un'ottima robustezza e durata nel tempo del telaio esterno. Dotato di morsettiera ceramica e fusibile termico per la salvaguardia della linea di collegamento degli altoparlanti nel caso in cui un possibile incendio metta fuori uso uno o più diffusori ad essa collegati. Progettato e costruito per l'utilizzo in sistemi d'emergenza e d'evacuazione. Certificazione secondo standard EN 54-24.

49DPQ110

DIFFUSORE TONDO DA PARETE EN54-24

CARATTERISTICHE PRINCIPALI	
Normative EN	EN54-24

CARATTERISTICHE HARDWARE	
Grado di protezione IP	IP21
Colore del prodotto	Bianco RAL9010
Peso del prodotto (g)	1230
Tipologia di applicazione	A
Tipo di fissaggio	Parete/Soffitto
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 ÷ 55
Altezza (mm)	75
Sezione cavi per terminali (mm)	0.2 ÷ 4
Diametro (mm)	170

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza nominale	10 / 6 / 3 / 1,5 W
Impedenza (100V)	1000/1667/3333/6667 Ohm
Angolo di dispersione orizzontale (*) 500 Hz (°)	180
Angolo di dispersione orizzontale (*) 1 kHz (°)	180
Angolo di dispersione orizzontale (*) 2 kHz (°)	105
Angolo di dispersione orizzontale (*) 4 kHz (°)	50
Angolo di dispersione verticale (*) 500 Hz (°)	180
Angolo di dispersione verticale (*) 1 kHz (°)	180
Angolo di dispersione verticale (*) 2 kHz (°)	105
Angolo di dispersione verticale (*) 4 kHz (°)	50

Le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso e fanno riferimento all’ultima versione di prodotto rilasciata.

49DPQ110

DIFFUSORE TONDO DA PARETE EN54-24

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Livello di pressione sonora (SPL) IEC268-5, 1W/1m, (dB)	93
Livello di pressione sonora (SPL) EN54-24, Pmax./4m, (dB)	89
Sensibilità EN54-24, 1W/4m (dB)	81
Gamma di frequenza (-10dB) IEC268-5 (Hz)	290 ÷ 23400
Risposta in frequenza (Hz)	230 ÷ 24000

Le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso e fanno riferimento all’ultima versione di prodotto rilasciata.