49DIR106

DIFFUSORE AD INCASSO RETTANGOLARE EN54-24

Il diffusore ad incasso Art. 49DIR106, è caratterizzato da un corpo in ABS auto-estinguente ad alta resistenza di colore nero e da una griglia frontale rimovibile in acciaio di colore bianco. E' dotato di altoparlante full-range da 165mm e trasformatore da 100V con tre livelli di regolazione della potenza (6 / 3 / 1.5 W). Questi diffusori sono progettati e costruiti per l'utilizzo in sistemi d’emergenza e d’evacuazione. Dotato di morsettiera ceramica e di 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. Certificazione secondo standard EN 54-24.

49DIR106

DIFFUSORE AD INCASSO RETTANGOLARE EN54-24

CARATTERISTICHE PRINCIPALI	
Normative EN	EN54-24

CARATTERISTICHE HARDWARE	
Grado di protezione IP	IP21
Colore del prodotto	Bianco
Peso del prodotto (g)	1400
Tipologia di applicazione	A
Montaggio ad incasso	Sì
Tipo di fissaggio	Controsoffitto
Foro di montaggio	230 x 170 mm
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 ÷ 55
Altezza (mm)	255
Larghezza (mm)	195
Sezione cavi per terminali (mm)	0.2 ÷ 4
Profondità (mm)	88

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza nominale	6 / 3 / 1.5 W
Impedenza (100V)	1667/3333/6667 Ohm
Angolo di dispersione orizzontale (*) 500 Hz (°)	180
Angolo di dispersione orizzontale (*) 1 kHz (°)	180
Angolo di dispersione orizzontale (*) 2 kHz (°)	120
Angolo di dispersione orizzontale (*) 4 kHz (°)	50
Angolo di dispersione verticale (*) 500 Hz (°)	180
Angolo di dispersione verticale (*) 1 kHz (°)	170

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

49DIR106

DIFFUSORE AD INCASSO RETTANGOLARE EN54-24

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Angolo di dispersione verticale (*) 2 kHz (°)	130
Angolo di dispersione verticale (*) 4 kHz (°)	60
Livello di pressione sonora (SPL) IEC268-5, 1W/1m, (dB)	99,1
Livello di pressione sonora (SPL) IEC268-5, 1W/4m (dB)	87,1
Livello di pressione sonora (SPL) EN54-24, Pmax./4m, (dB)	94,8
Sensibilità EN54-24, 1W/4m (dB)	80
Gamma di frequenza (-10dB) IEC268-5 (Hz)	93 ÷ 23500
Risposta in frequenza (Hz)	72 ÷ 23500

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