

CFVPL50EN

ALTAVOZ DE TECHO

Altavoz de techo con cúpula ignífuga de acero

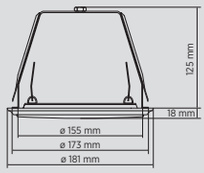
CFVPL50EN es un altavoz de techo con carcasa posterior de acero ignífugo, diseñado para su instalación empotrada en techos o paneles.

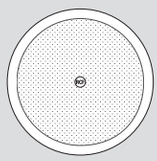
Está especialmente indicado para la difusión de mensajes de alarma gracias a su reproducción de sonido altamente inteligible y a su resistencia a las altas temperaturas que se alcanzan durante los incendios. Los bloques de conexión de terminales, para cables antideflagrantes de entrada y salida, son de material cerámico.

Un fusible térmico protege la integridad de la línea en caso de que el calor afecte al altavoz. Tornillo de tierra disponible (si es necesario). Los cables del interior del altavoz están fabricados con conductores ignífugos.

CARACTERÍSTICAS

- Transductor de rango completo de 5".
- Potencia seleccionable (100 V): 6 W – 3 W – 1.5 W – 0.75 W.
- Sensibilidad de 92 dB.
- Color blanco RAL 9016.
- Marco, rejilla y trasera de acero.
- Bloque de terminales cerámicos de entrada/salida.
- Protección por fusible térmico.





CERTIFICACIÓN

EN 54-24	**CPR: 0068-CPR-051/2017**	CE

ESPECIFICACIONES ACÚSTICAS

Respuesta de frecuencia (-10dB):	130 Hz ÷ 15000 Hz
Max SPL @ 1m:	100 dB
Max SPL @ 4m:	88 dB
Sensibilidad del sistema:	92 dB
Sensibilidad del sistema 1W @ 4m:	80 dB
Ángulo de cobertura:	170°

SECCIÓN DE POTENCIA

Potencia admisible:	6 W RMS
Pico de potencia:	PICO DE 24 W
Amplificador recomendado:	12 W
Protección:	Fusible térmico

TRANSDUCTORES

Rango completo:	5.0"

SECCIÓN DE ENTRADA/SALIDA

Conectores de entrada	Terminales de tornillo cerámicos
Conectores de salida	Terminales de tornillo cerámicos
Transformador de tensión constante:	100 V
Selección de potencia 1 (100 V):	6 W - 1667 ohm
Selección de potencia 2 (100 V):	3 W - 3333 ohm
Selección de potencia 3 (100 V):	1.5 W - 6667 ohm
Selección de potencia 4 (100 V):	0.75 W - 13333 ohm

ESPECIFICACIONES FÍSICAS

Material del armario/caja:	Metal
Hardware:	Tapa trasera de acero
Rejilla:	Acero
Color:	Blanco - RAL 9016
Altura:	143 mm / 5.63 "
Profundidad empotrado:	125 mm / 4.92 "
Diámetro:	181 mm / 7.13 "
Diámetro de corte:	155 mm / 6.1 "
Peso:	1.35 kg / 2.98 lbs