

CFVPL70EN

ALTAVOZ DE TECHO

Altavoz de techo con cúpula ignífuga de acero

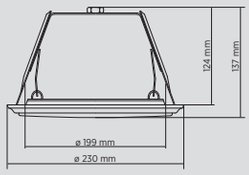
CFVPL70EN es un altavoz de techo con carcasa posterior de acero ignífugo, diseñado para su instalación empotrada en techos o paneles.

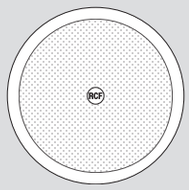
Está especialmente indicado para la difusión de mensajes de alarma gracias a su reproducción de sonido altamente inteligible y a su resistencia a las altas temperaturas que se alcanzan durante los incendios. Los bloques de conexión de terminales, para cables antideflagrantes de entrada y salida, son 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 6".
- Potencia seleccionable (100 V): 6 W – 3 W – 1.5 W – 0.75 W.
- Sensibilidad de 93 dB.
- Color blanco RAL 9003.
- Marco, rejilla y trasera de acero.
- Bloque de terminales cerámicos de entrada/salida.
- Protección por fusible térmico.





CERTIFICACIÓN

EN 54-24 **CPR: 1488-CPR-0487/W** CE

ESPECIFICACIONES ACÚSTICAS

Respuesta de frecuencia (-10dB):	230 Hz ÷ 20000 Hz
Max SPL @ 1m:	99 dB
Max SPL @ 4m:	87 dB
Sensibilidad del sistema:	93 dB
Sensibilidad del sistema 1W @ 4m:	81 dB
Ángulo de cobertura:	131°

SECCIÓN DE POTENCIA

Impedancia nominal:	8 ohm
Potencia admisible:	6 W RMS
Pico de potencia:	PICO DE 24 W
Amplificador recomendado:	12 W
Protecciones:	Fusible térmico

TRANSDUCTORES

Rango completo:	6.0"

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 de acero trasera
Rejilla:	Acero
Color:	Blanco - RAL 9003
Altura:	137 mm / 5.39 "
Profundidad empotrado:	124 mm / 4.88 "
Diámetro:	230 mm / 9.06 "
Diámetro de corte:	199 mm / 7.83 "
Peso:	2.03 kg / 4.48 lbs