

ALTAVOZ DE TECHO

A-225EN

5"

6 W

106 dB

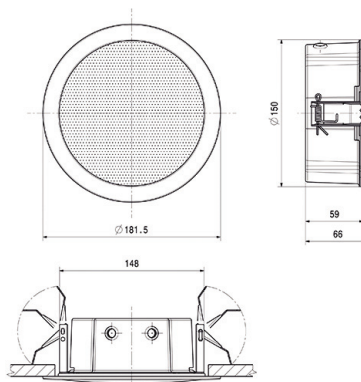
Altavoz de techo de 5" y 6 W de potencia en línea de 100 V y elevado nivel de presión acústica. Puede instalarse en falsos techos de poca profundidad y dispone de una cubierta protectora antiestática de plástico PET. Certificación EN 54-24.



Especificaciones técnicas

Potencia RMS	6 / 3 / 1,5 W
Rango de frecuencias	104 ~ 17.200 Hz
Respuesta en frecuencia	57 ~ 24.000 Hz
SPL 1 W / 1 m, IEC 268-5	98,3 dB
SPL 1 W / 4 m, IEC 268-5	86,3 dB
SPL Pmax / 4 m, IEC 268-5	94,0 dB
Sensibilidad EN54-24, 1 W / 4m	74,9 dB
Dispersión -6 dB, 500 Hz	180°
Dispersión -6 dB, 1 KHz	180°
Dispersión -6 dB, 2 KHz	180°
Dispersión -6 dB, 4 KHz	85°
Conector	Regleta de 4 terminales con tornillo
Sección de cable máxima	4,9 mm ²
Sección de cable máxima (entrada - salida)	2 x 1,2 mm ²
Rango de temperatura	-10 / +55 °C
Grado de protección	IP 21C
Dimensiones (mm)	181,5 x 66
Peso	0,50 kg
Color	RAL 9016
Anclaje	Automático mediante muelles
Orificio empotrar (mm)	150
Normativa	EN 54-24

Dimensiones



A225EN_ES

C/ Barcelona 101
17003 Girona (Spain)
(+34) 972 203 300

OPTIMUS
SOUND & COMMUNICATION



CEILING LOUDSPEAKER

A-225EN

5"

6 W

106 dB

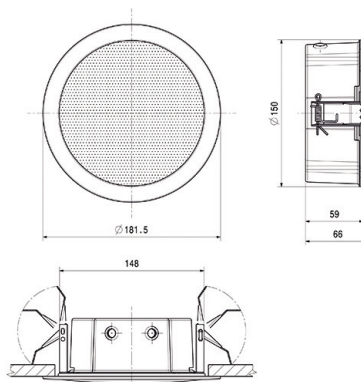
A 5" ceiling loudspeaker of 6 W, 100 V line, with high sound pressure level. It can be installed in shallow suspended ceilings and has a antistatic PET-plastic contact protection. EN 54-24 certified.



Technical specifications

Power	6 / 3 / 1.5 W
Frequency Range	104 ~ 17,200 Hz
Frequency Response	57 ~ 24,000 Hz
SPL 1 W / 1 m, IEC 268-5	98.3 dB
SPL 1 W / 4 m, IEC 268-5	86.3 dB
SPL Pmax / 4 m, IEC 268-5	94.0 dB
Sensitivity EN54-24, 1 W / 4m	74.9 dB
Dispersion -6 dB, 500 Hz	180°
Dispersion -6 dB, 1 KHz	180°
Dispersion -6 dB, 2 KHz	180°
Dispersion -6 dB, 4 KHz	85°
Connector	4-pin screw terminal
Maximum cable cross section	4.9 mm ²
Maximum cable cross section loop	2 x 1.2 mm ²
Temperature range	-10 / +55 °C
Degree of protection	IP 21C
Dimensions (mm)	181.5 x 66
Weight (net)	0.50 kg
Colour	RAL 9016
Mounting	spring clamp
Ceiling Cut-out (mm)	150
Normative	EN 54-24

Dimensions



A225EN_EN

C/ Barcelona 101
17003 Girona (Spain)
(+34) 972 203 300

OPTIMUS
SOUND & COMMUNICATION

