

MEGAFONÍA / ALTAVOCES / DE TECHO

SKY-6T

ALTAVOZ DE TECHO 6" CON TRANSFORMADOR DE LÍNEA DE 100 V



IP44



SALT MIST RESISTANCE



3-POINT ANCHORAGE



ANTI-DROP SYSTEM



TAP-LOCK TERMINALS



TURN-LOOKABLE GRILLE

- ✓ Altavoz 6" doble cono. 15/10/5 W RMS@100 V
- ✓ Rejilla de aluminio de bajo perfil
- ✓ Terminales de conexión rápida y gran conductividad
- ✓ Sistema anticaída para ayuda en instalación



+ Info:

<https://fonestar.com/SKY-6T>

ESPECIALMENTE RECOMENDADO EN:



Hostelería



Retail



Hoteles



Todos los sectores

DESCRIPCIÓN:

Altavoz de techo SKY-6T: diseño resistente y sonido de alta calidad

El altavoz de techo SKY-6T combina un diseño innovador con una calidad sonora excepcional, ideal para aplicaciones de megafonía y sonido ambiental en entornos exigentes. Su rejilla sin marco, construida en aluminio resistente a la oxidación, garantiza una integración discreta y duradera en cualquier espacio.

Calidad y rendimiento en todos los entornos

Potencia y cobertura: Este altavoz ofrece 15 W RMS y una respuesta de frecuencia de 55-18.000 Hz (-10 dB), asegurando un sonido claro y potente en cada rincón. Su ángulo de cobertura ajustado según la frecuencia proporciona una difusión eficiente incluso en áreas amplias.

Diseño robusto: Fabricado con materiales de alta resistencia como ABS con protección UV y rejilla de aluminio, el SKY-6T cumple con la norma IP-44, protegiéndolo contra el polvo y el agua. Además, su resistencia a ambientes salinos lo hace apto para exteriores o interiores húmedos.

Conexión y seguridad: Incluye terminales de conexión rápida de alta conductividad y un sistema anticaída que simplifica la instalación. También cuenta con ganchos para cables de seguridad.

¿Por qué elegir el altavoz SKY-6T?

Rejilla personalizable: Desmontable, bloqueable y pintable, permite adaptarse a cualquier decoración.

Instalación eficiente: Plantilla incluida y soportes estables con tornillo sin fin para una fijación precisa.

Rendimiento superior: Su sensibilidad de 88 dB y presión acústica de hasta 100 dB garantizan un audio óptimo incluso en espacios desafiantes.

El SKY-6T es la opción perfecta para quienes necesitan un altavoz de techo resistente, funcional y con un sonido profesional en instalaciones comerciales, industriales o residenciales.



+ Info:

<https://fonestar.com/SKY-6T>

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

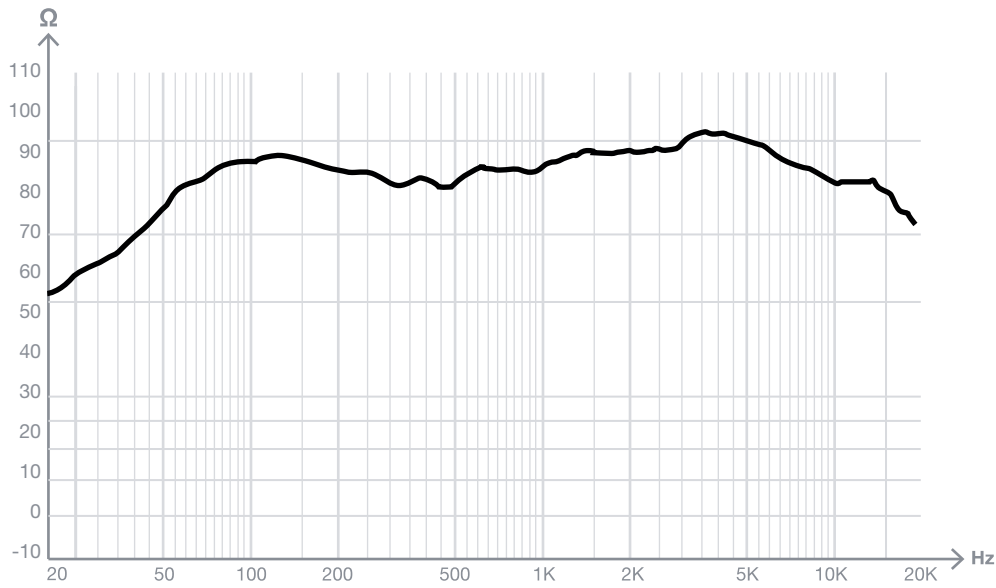
CARACTERÍSTICAS	Altavoz de techo con transformador de línea 100 V. Rejilla sin marco y perfil bajo, construida en aluminio resistente a la oxidación. Desmontable, bloqueable mediante giro. Se puede quitar el logo y pintar. Terminales de conexión rápida y gran conductividad. Sistema anticaída para ayuda en la instalación. Gancho para cable de seguridad. Soportes de sujeción al techo estables, mediante tornillo sin fin. Protección contra el polvo y el agua.
POTENCIA	15 W RMS 20 W MAX.
ALTAVOZ	Diafragma doble cono de polipropileno 6"
RESPUESTA	55-18.000 Hz @ -10 dB 85-18.000 Hz @ -3 dB
IMPEDANCIA	15 W RMS@100 V (666 Ohm) 10 W RMS@100 V/70 V (1.000 Ohm/490 Ohm) 5 W RMS@100 V/70 V (2.000 Ohm/980 Ohm) 2'5 W RMS@70 V (1.960 Ohm)
SENSIBILIDAD	88 dB @ 1 W/1 m
PRESIÓN ACÚSTICA	97 dB @ max. W/1m Continuo 100 dB @ max. W/1m Pico
ÁNGULO DE COBERTURA	150°@1kHz (-6 dB)
PROTECCIONES	IP-44 según IEC 60529 EN ISO 9227:2006 Ensayo de Spray Salino Neutro
MATERIAL	ABS (Resistencia UV) Rejilla de aluminio con pintura líquida
CONECTORES	Terminales de conexión rápida y gran conductividad Para cable 0'4 ~ 4 mm² de sección
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C ~ 70°C (48 h)
TEMPERATURA DE	10°C ~ 40°C
HUMEDAD MÁXIMA	95%
COLOR	Blanco (RAL 9003)
MEDIDAS	Altavoz total: 249 mm Ø x 85 mm altura Perfil de rejilla: 5 mm Altura de encastrado: 80 mm Orificio de instalación: 219 mm Ø Máximo grosor de techo: 30 mm
PESO	0'95 kg
ACCESORIOS	Plantilla de instalación



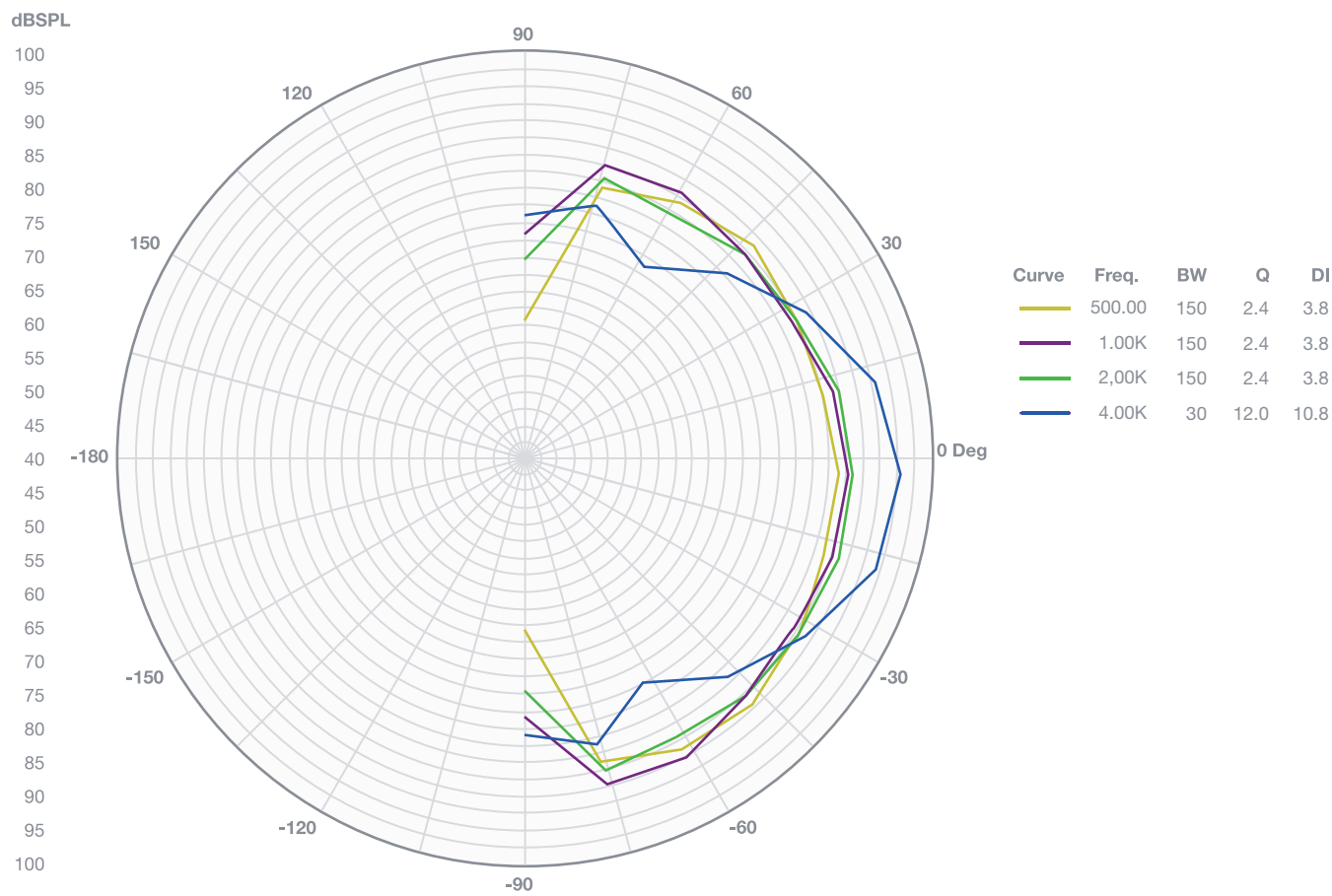
+ Info:

<https://fonestar.com/SKY-6T>

SPL vs Frequency



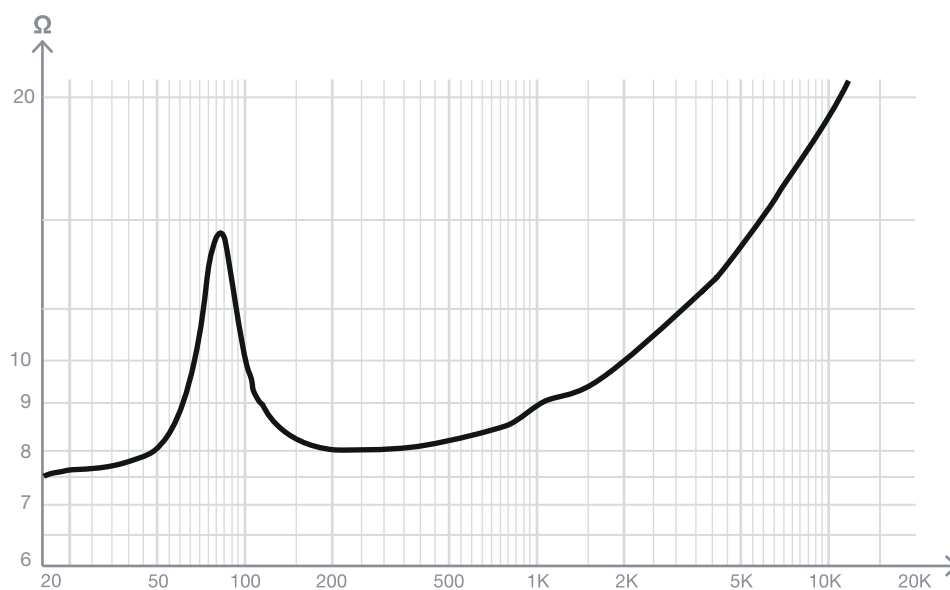
SPL vs Angle



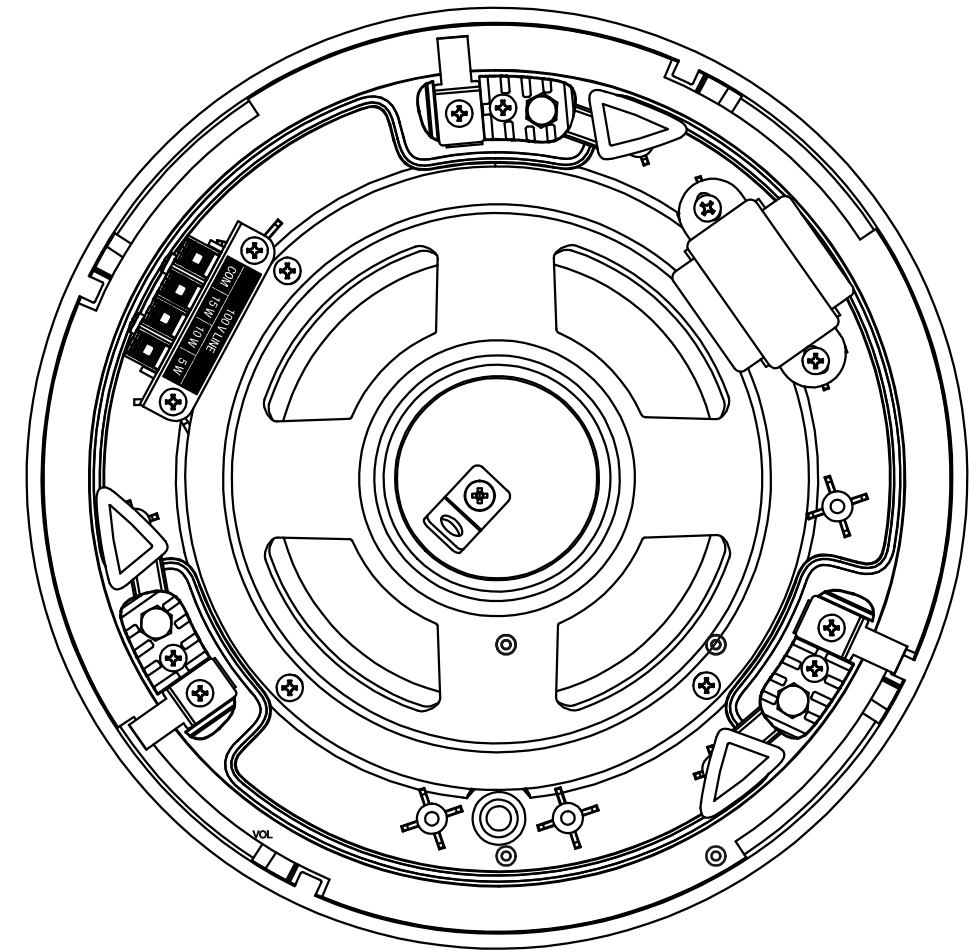
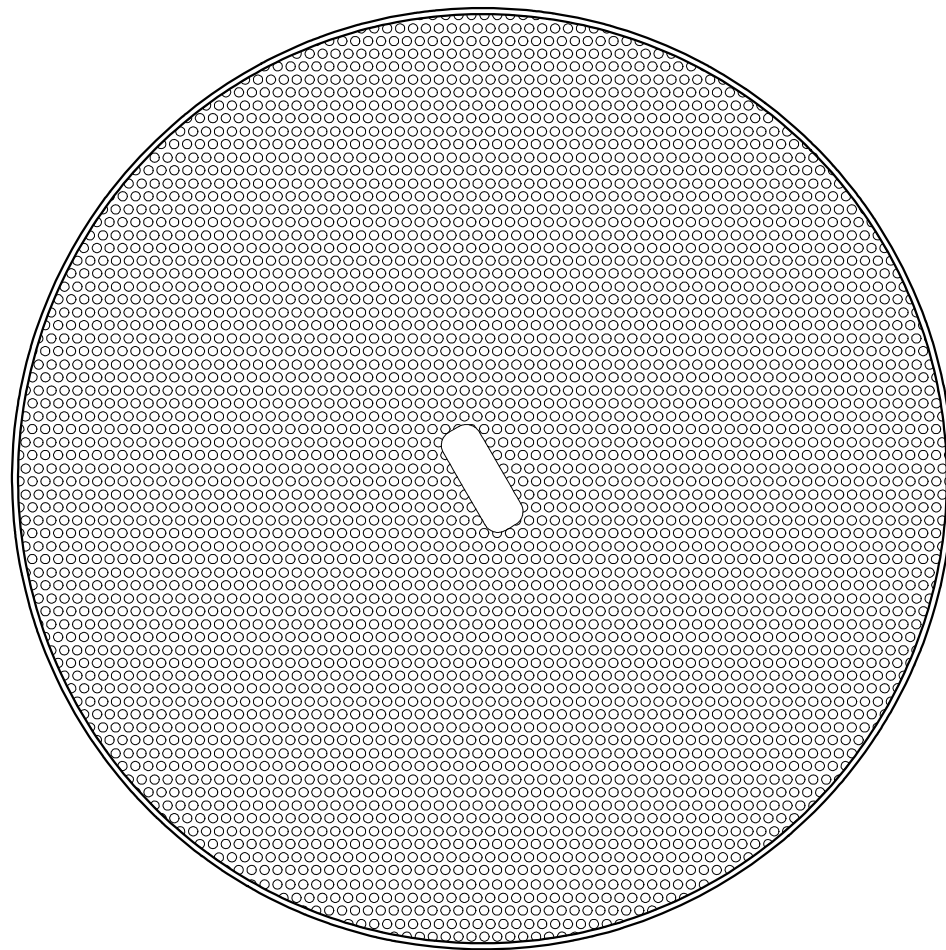
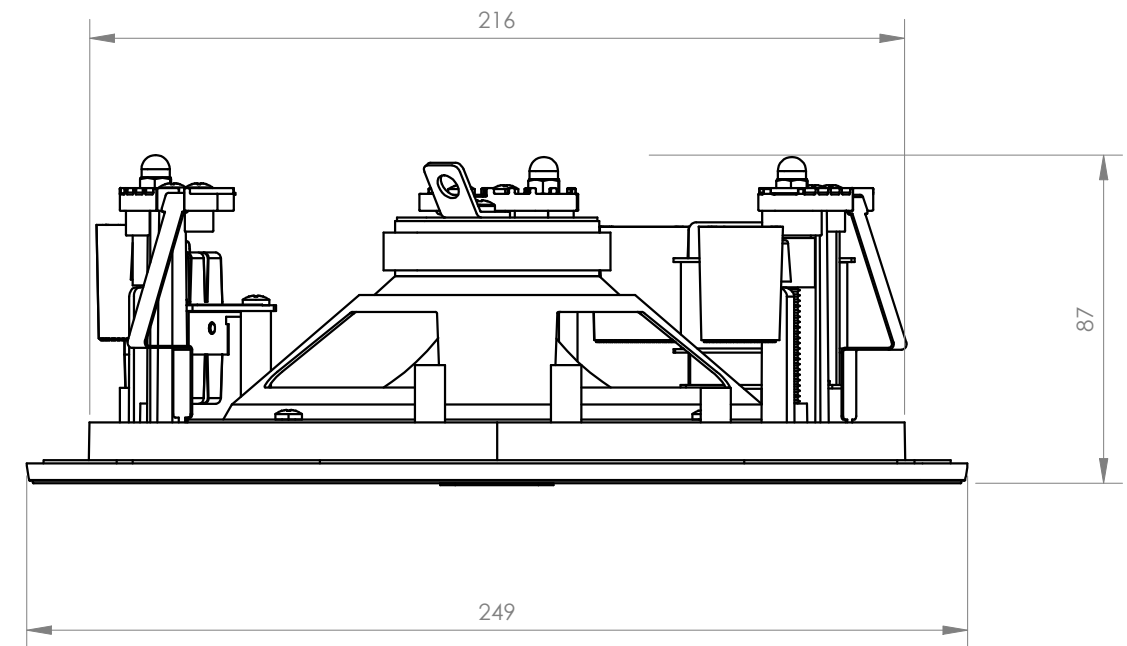
+ Info
<https://fonestar.com/SKY-6>



Impedance vs Frequency



+ Info
<https://fonestar.com/SKY-6>



FONESTAR

Model
SKY-6T

Description
100 V LINE TRANSFORMER CEILING LOUDSPEAKER

Units
mm

Scale
1:2