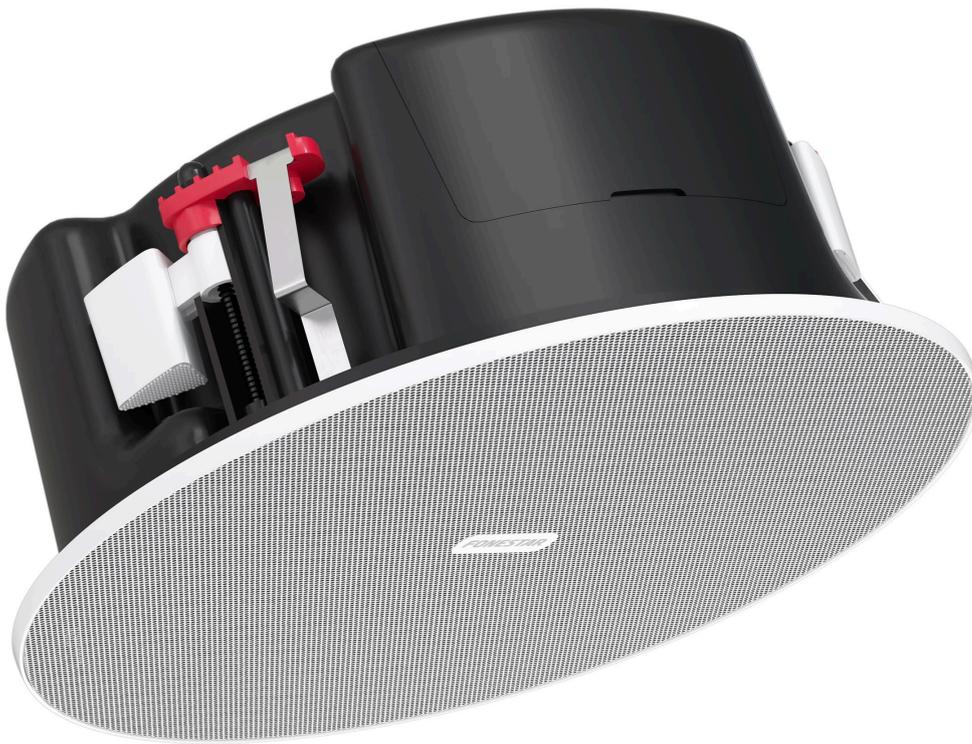


MEGAFONÍA / ALTAVOCES / DE TECHO

SKY-6T-DOME

ALTAVOZ DE TECHO 6" + 1" CON TRANSFORMADOR DE LÍNEA DE 100 V Y BAJA IMPEDANCIA



IP65



SALT MIST RESISTANCE



3-POINT ANCHORAGE



ANTI-DROP SYSTEM



DOME



POWER SELECTOR



TAPLOCK TERMINALS



TURN-LOCKABLE GRILLE

- ✓ Altavoz 6" + 1" coaxial. 20/10/5/2'5 W RMS@100 V y 20 W RMS@8 Ω
- ✓ Cubierta posterior tipo domo de protección
- ✓ Rejilla de aluminio de bajo perfil
- ✓ Terminales de conexión rápida y gran conductividad. En caja de conexiones
- ✓ Sistema anticaída para ayuda en instalación



+ Info:

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

ESPECIALMENTE RECOMENDADO EN:



Hostelería



Retail



Hoteles



Todos los sectores

DESCRIPCIÓN:

SKY-6T-DOME: altavoz de techo de alta calidad y diseño funcional

El SKY-6T-DOME es un altavoz de techo diseñado para ofrecer un sonido de calidad profesional en instalaciones comerciales, industriales y residenciales. Su estructura robusta, unida a su estética minimalista, lo convierte en una solución idónea para entornos exigentes. Gracias a su rejilla sin marco y perfil bajo, combina perfectamente con cualquier decoración, mientras que su protección IP-65 lo hace apto incluso para espacios con exposición a polvo o agua.

Calidad de sonido y resistencia para entornos exigentes

Sonido de alta fidelidad: Equipado con un altavoz coaxial de 6" woofer y tweeter orientable de 1", proporciona una respuesta de frecuencia amplia (45-20.000 Hz) para una reproducción clara y precisa.

Durabilidad excepcional: Construido en ABS resistente a los rayos UV y rejilla de aluminio anti-oxidación, soporta condiciones extremas con temperaturas operativas de -20°C a 70°C.

Versatilidad de instalación: Su selector frontal de potencia permite ajustarlo a alta impedancia (100 V) o baja impedancia (8 Ohm), optimizando su uso en diversos sistemas de sonido.

¿Por qué elegir el SKY-6T-DOME?

Fácil instalación: Incorpora terminales de conexión rápida, soportes estables, un sistema anticaída y un gancho para cable de seguridad.

Adaptabilidad estética: Su rejilla desmontable y personalizable puede ser pintada para integrarse mejor al diseño del espacio.

Certificación de protección IP-65: Resiste al polvo y al agua, lo que lo hace perfecto para interiores y exteriores.

Este altavoz combina diseño, calidad de sonido y durabilidad, siendo la solución preferida para proyectos de instalación de audio en techos con espacio reducido o ambientes exigentes.



+ Info:

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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

CARACTERÍSTICAS	<p>Altavoz de techo con transformador de línea 100 V y baja impedancia. Cubierta posterior tipo domo de protección. 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. Caja de conexión en la cubierta posterior con orificio de entrada y salida. Sistema anticaída para ayuda en la instalación. Gancho para cable de seguridad. Soportes de sujeción al techo estables, mediante tornillo sin fin. Instalación en techos con espacio reducido. Protección contra el polvo y el agua.</p>
POTENCIA	<p>20 W RMS 25 W MAX.</p>
ALTAVOZ	<p>Altavoz coaxial. Woofer 6" de polipropileno Tweeter orientable 1"</p>
RESPUESTA	<p>45-20.000 Hz @ -10 dB 60-20.000 Hz @ -3 dB</p>
IMPEDANCIA	<p>20 W RMS@100 V (500 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@100V/ 70 V (4.000Ohm/1.960 Ohm) 1,25 W RMS@70 V (3.920 Ohm) Baja Z: 8 Ohm</p>
SENSIBILIDAD	<p>90 dB @ 1 W/1 m</p>
PRESIÓN ACÚSTICA	<p>103 dB @ max. W/1m Continuo 106 dB @ max. W/1m Pico</p>
ÁNGULO DE COBERTURA	<p>150°@1kHz (-6 dB)</p>
PROTECCIONES	<p>IP-65 según IEC 60529 EN ISO 9227:2006 Ensayo de Espray Salino Neutro</p>
MATERIAL	<p>ABS (Resistencia UV) Rejilla de aluminio con pintura líquida</p>
CONECTORES	<p>Terminales de conexión rápida y gran conductividad Para cable 0'4 ~ 4 mm² de sección Caja de conexión en cubierta posterior con orificios de entrada y salida</p>
CONMUTADOR	<p>Selector W en alta Z y 8 Ohm. Accesible desde la parte frontal.</p>
TEMPERATURA DE TRABAJO	<p>-20°C ~ 70°C (48 h)</p>
TEMPERATURA DE	<p>10°C ~ 40°C</p>
HUMEDAD MÁXIMA	<p>95%</p>
COLOR	<p>Blanco (RAL 9003)</p>



+ Info:

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

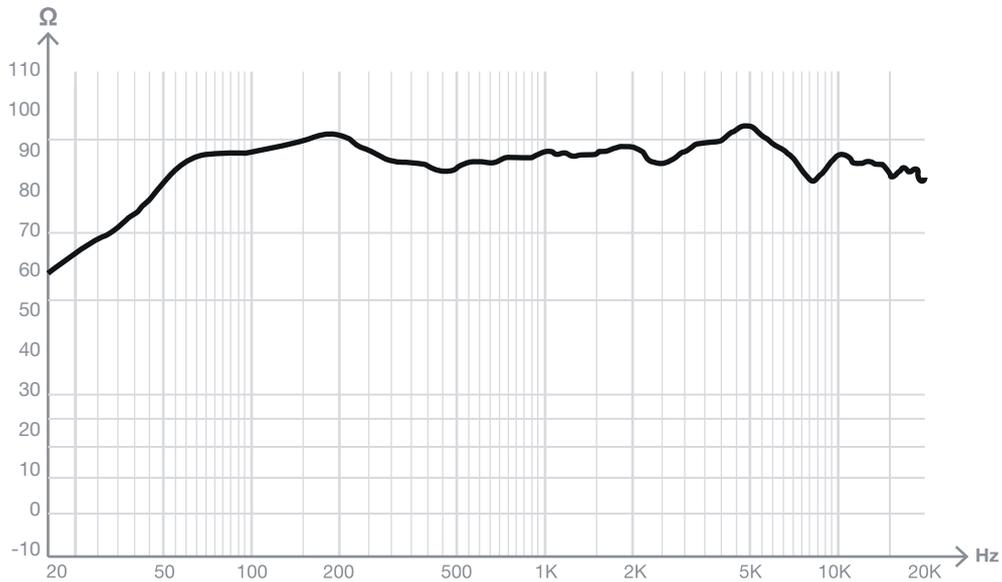
MEDIDAS	Altavoz total: 249 mm Ø x 95 mm altura Perfil de rejilla: 5 mm Altura de encastre: 90 mm Orificio de instalación: 219 mm Ø Máximo grosor de techo: 30 mm
PESO	1'85 kg
ACCESORIOS	Plantilla de instalación



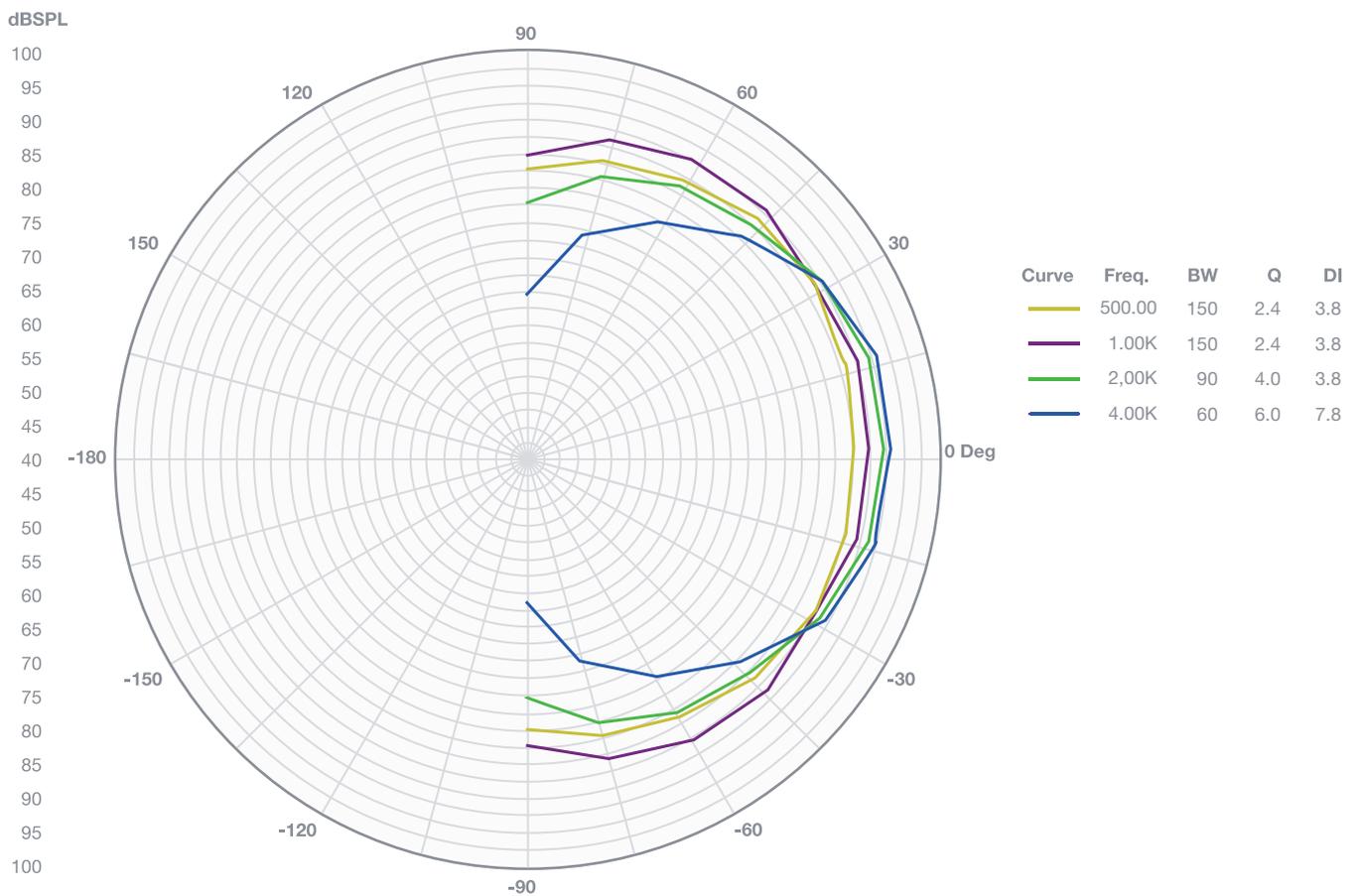
+ Info:

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

SPL vs Frequency



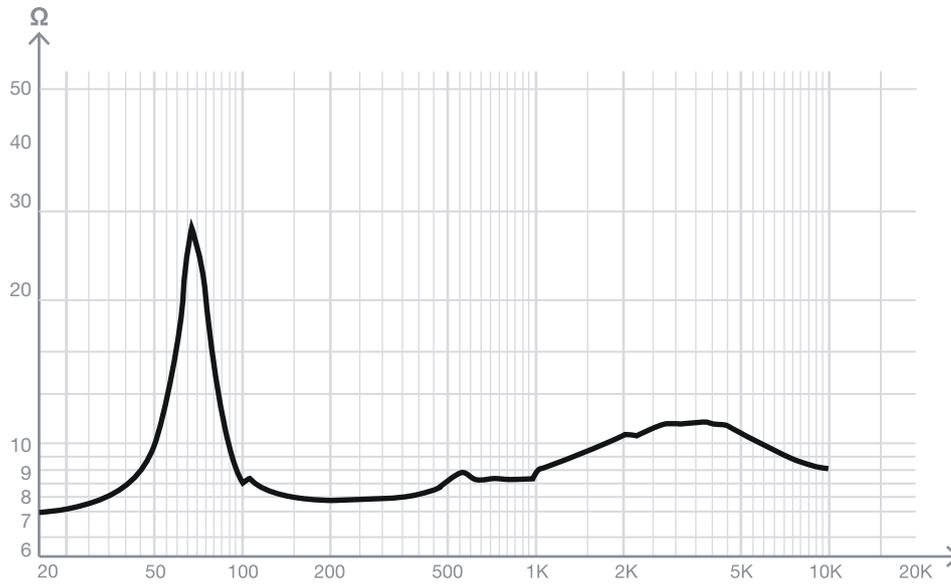
SPL vs Angle



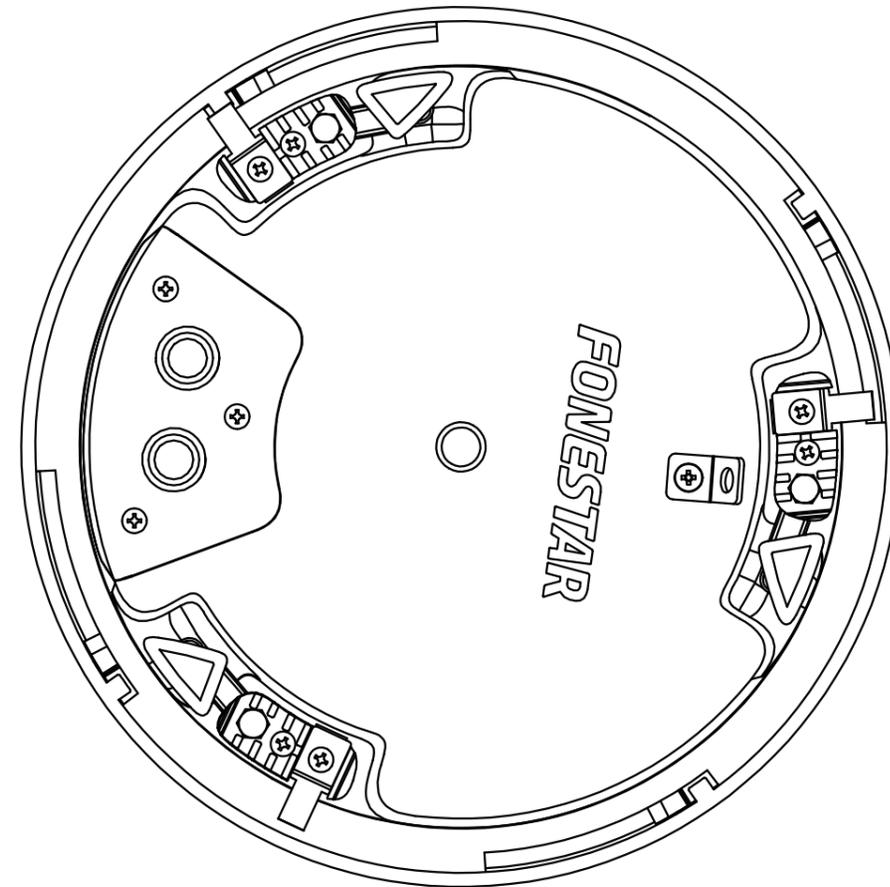
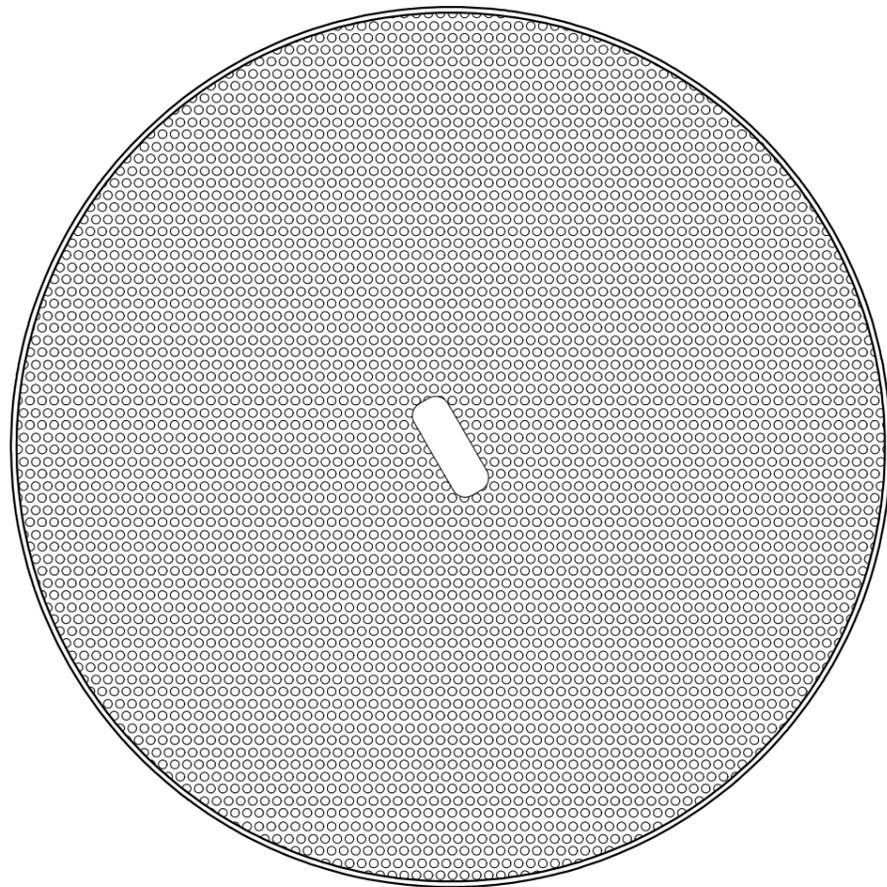
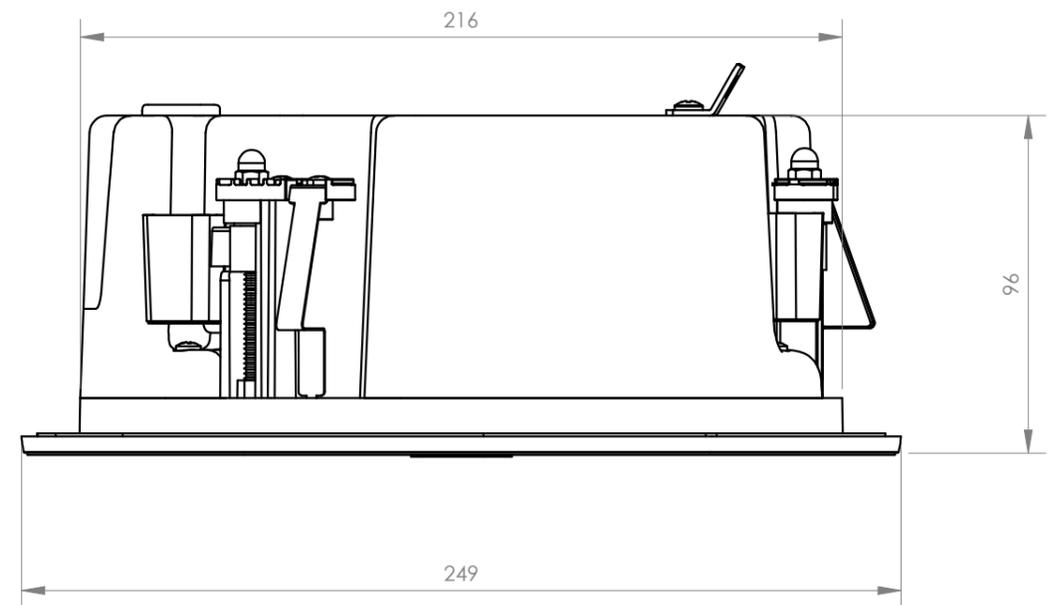
+ Info
<https://fonestar.com/SKY-6-DOME>



● ↕ Impedance vs Frequency



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



FONESTAR	Model	Description	Units	Scale
	SKY-6-DOME	100 V LINE TRANSFORMER AND LOW IMPEDANCE CEILING LOUDSPEAKER	mm	1:2