MEGAFONIA / COLUNAS / DE TETO

SKY-5T-DOME

COLUNA DE TETO 5" + 1" COM TRANSFORMADOR DE LINHA DE 100 V E BAIXA IMPEDÂNCIA





- Coluna 5" + 1" coaxial. 15/10/5/2,5 W RMS@100 V e 15 W RMS@8 ?
- Cobertura posterior de proteção tipo cúpula
- Grelha de alumínio de baixo perfil
- Terminais de ligação rápida e grande condutividade. Em caixa de ligações
- Sistema antiqueda para ajudar na instalação

+ Info:
https://fonestar.com/SKY-5T-DOME

ESPECIALMENTE RECOMENDADO EM:



Hospitalidade



Varejo



Hotéis



Todos os setores

DESCRIÇÃO:

Coluna de teto 5" coaxial com tweeter 1" e cobertura posterior tipo cúpula. 15/10/5/2,5 W RMS@100 V e 15 Ohm. Grelha de baixo perfil.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

CARACTERÍSTICAS	Coluna de teto com transformador de linha 100 V e baixa impedância. Cobertura posterior de proteção tipo cúpula. Grelha sem moldura e de perfil baixo, produzida em alumínio resistente à oxidação. Desmontável, bloqueável por rotação. É possível remover o logo e pintar. Terminais de ligação rápida e grande condutividade. Caixa de ligação na cobertura posterior com orifício de entrada e saída. Sistema antiqueda para ajudar na instalação. Gancho para cabo de segurança. Suportes estáveis de fixação ao teto, através de parafuso sem fim. Instalação em tetos com espaço reduzido. Proteção contra pó e água.
POTÊNCIA	15 W RMS 20 W MAX.
ALTIFALANTE	Altifalante coaxial. Woofer 5" de polipropileno Tweeter orientável 1"
RESPOSTA	100-20.000 Hz @ -10 dB 120-20.000 Hz @ -3 dB
IMPEDÂNCIA	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@100 V/70 V (4.000 Ohm/1.960 Ohm) 1,25 W RMS@70 V (3.920 Ohm) Baixa Z: 8 Ohm
SENSIBILIDADE	86 dB @ 1 W/1 m
PRESSÃO ACÚSTICA	98 dB @ max. W/1m Contínuo 99 dB @ max. W/1m Pico

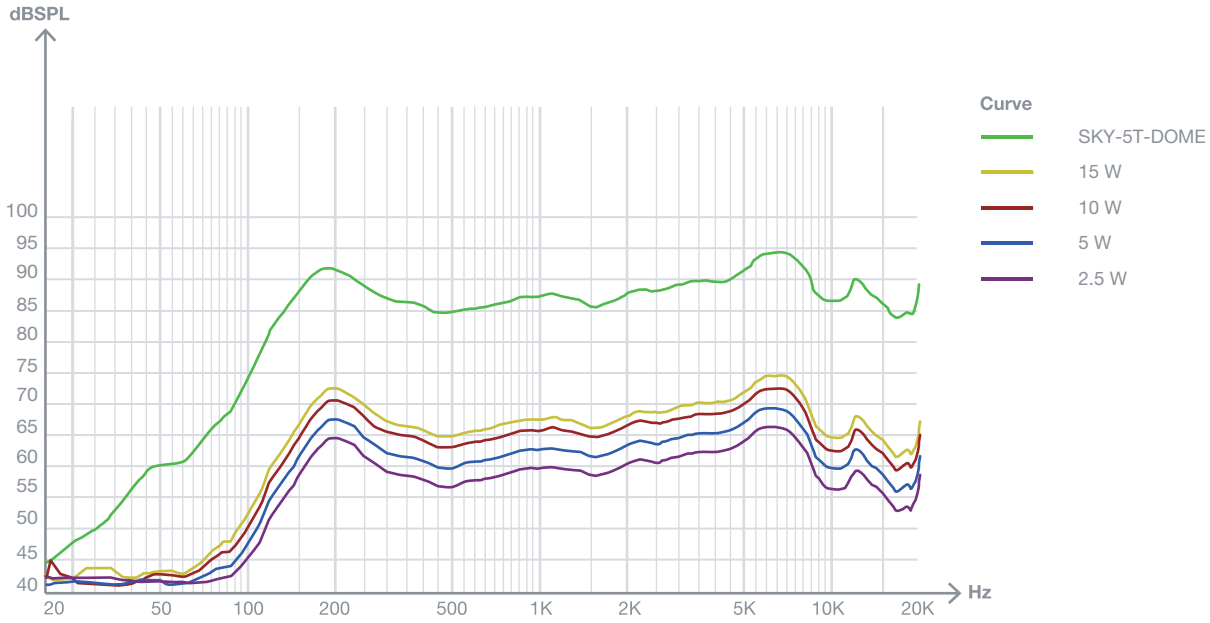


+ Info:
https://fonestar.com/SKY-5T-DOME

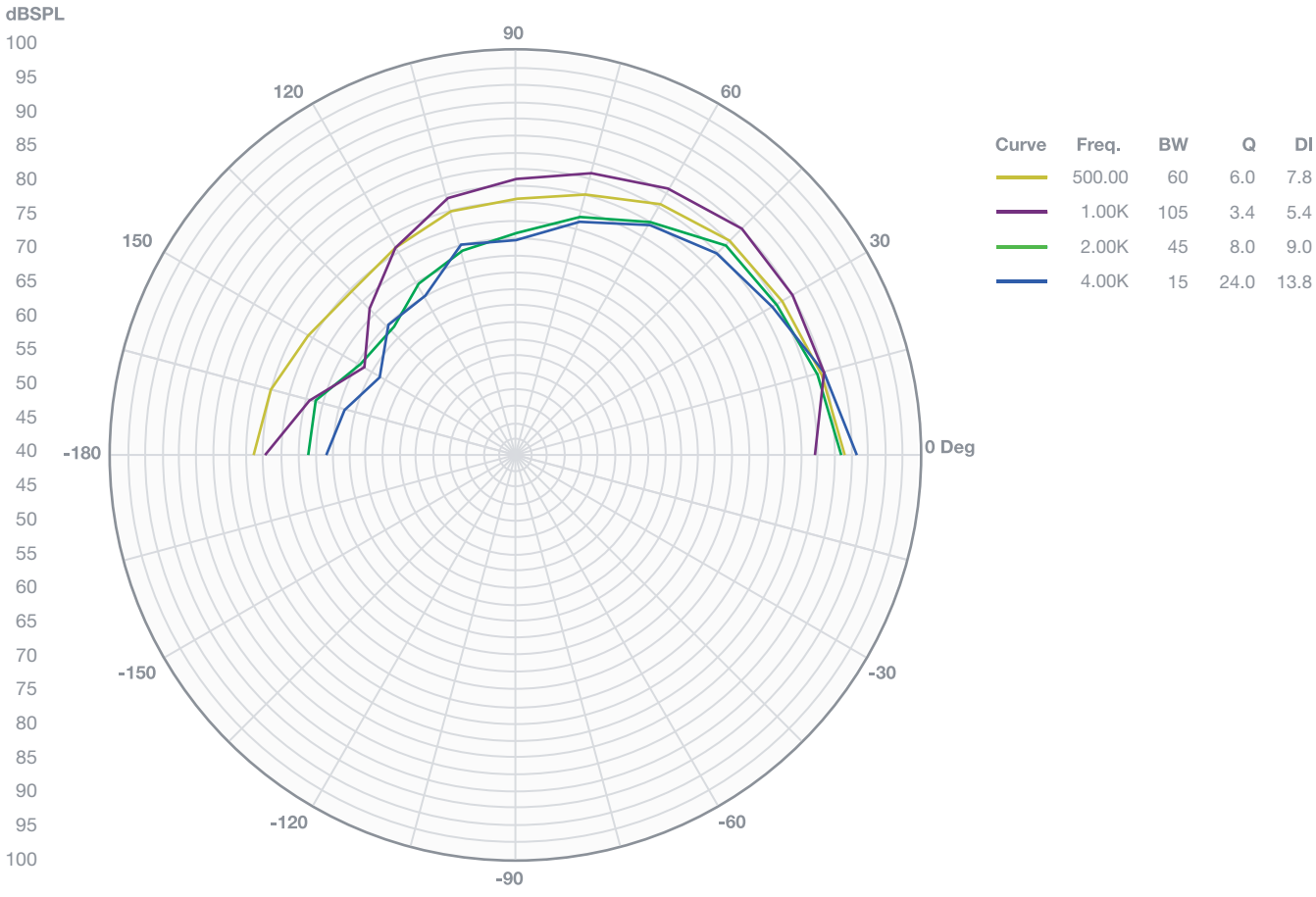
ÂNGULO DE COBERTURA	90°@1kHz (- 6 dB)
PROTEÇÕES	IP-65 segundo a EN 60529 EN ISO 9227:2006 Teste de Spray Salino Neutro
MATERIAL	ABS (Resistência UV) Grelha de alumínio com pintura líquida
CONETORES	Terminais de conexão rápida e alta condutividade Seção do condutor de 0,4 - 4 mm² Passadores de borracha para cabos redondos de 6 - 7 mm ?
COMUTADOR	Seletor W em alta Z e 8 Ohm. Acessível a partir da parte frontal.
TEMPERATURA DE	-20 °C ~ 70 °C (48 h)
TEMPERATURA DE	10 °C ~ 40 °C
HUMIDADE MÁXIMA	95%
COR	Branco (RAL 9003)
MEDIDAS	Coluna total: 214 mm Ø x 100 mm altura Perfil de grelha: 5 mm Altura de encaixe: 95 mm Orifício de instalação: 180 mm Ø Máxima espessura de teto: 30 mm
PESO	1,3 kg
ACESSÓRIOS	Esquema de instalação

+ Info:
https://fonestar.com/SKY-5T-DOME

SPL vs Frequency

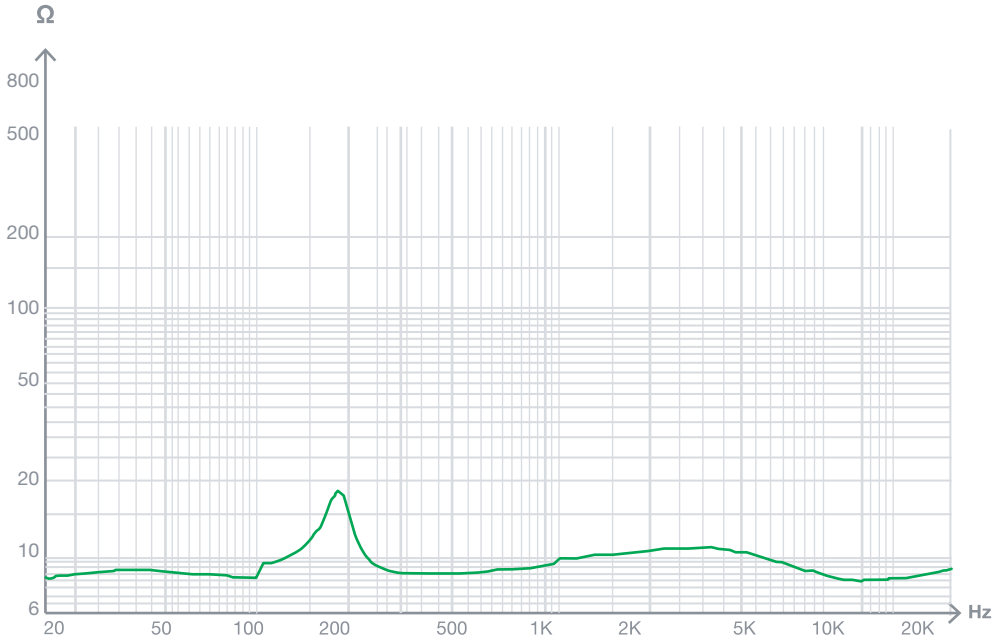


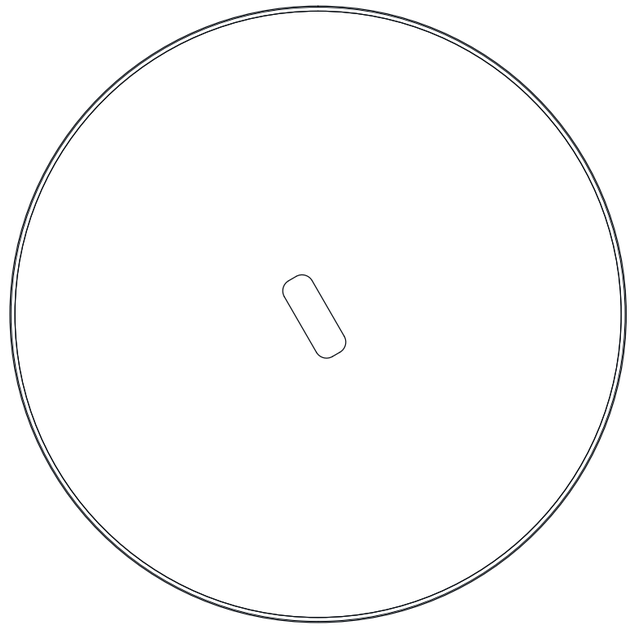
SPL vs Angle

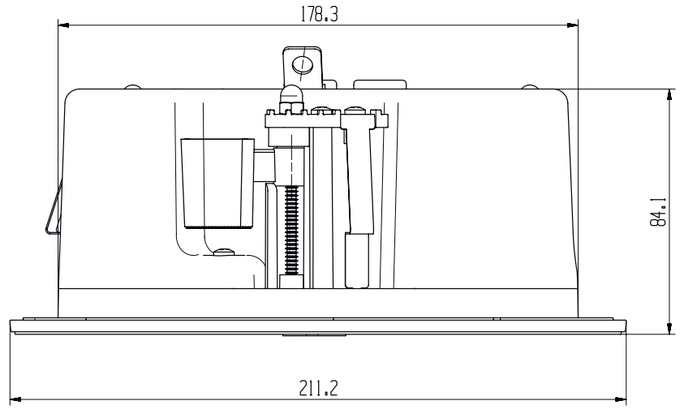


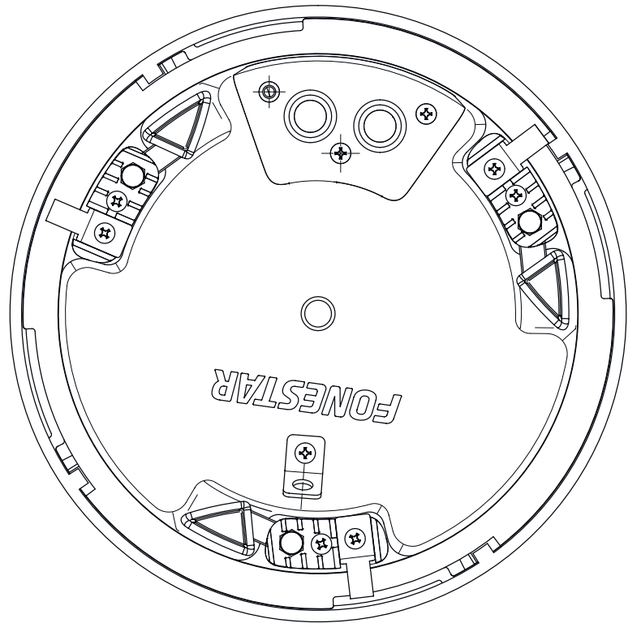
Curve	Freq.	BW	Q	DI
	500.00	60	6.0	7.8
	1.00K	105	3.4	5.4
	2.00K	45	8.0	9.0
	4.00K	15	24.0	13.8

Impedance vs Frequency









Product:
SKY-5-DOME + SKY-5T-DOME Line Drawings

Date: 2025-06-12

FONESTAR
www.fonestar.es