MEGAFONIA / COLUNAS / DE SUPERFÍCIE

SONORA-4-BK

COLUNA DE SUPERFÍCIE DE BAIXA IMPEDÂNCIA







IP66

- Som definido e sem distorção
- Acabamento excelente e design elegante
- Proteção IP-66 e nevoeiro salino
- Instalação rápida e simples

+ Info:
https://fonestar.com/SONORA-4-BK

ESPECIALMENTE RECOMENDADO EM:


Hospitalidade


Educação


Hotéis


Todos os setores

DESCRIÇÃO:

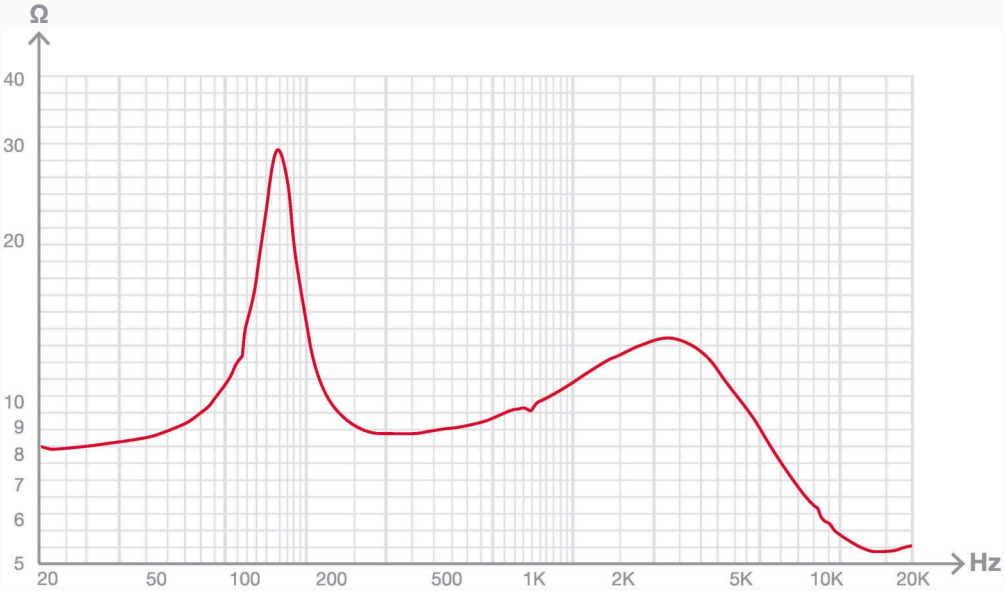
Coluna de superfície 4". 30 W RMS@8Ohm. Proteção IP-66 e nevoeiro salino. Suporte de fixação orientável. Cabo de segurança de aço.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

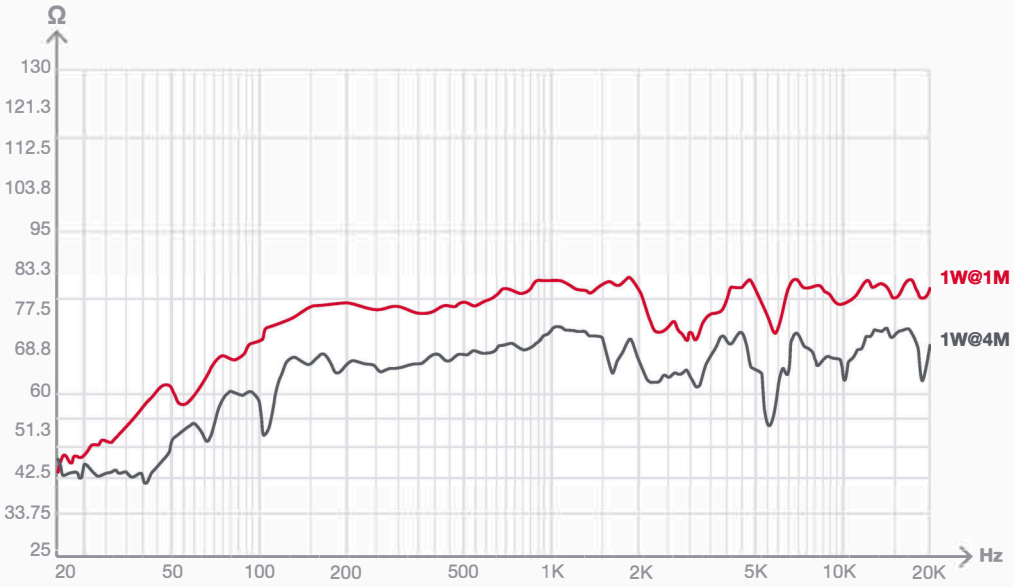
CARACTERÍSTICAS	Coluna de sonorização de baixa impedância. Preparada para uso no exterior, com proteção IP-66.
POTÊNCIA	60 W máximo, 30 W RMS
ALTIFALANTES	1 woofer polipropileno 4" 1 tweeter 1"
RESPOSTA	120-20.000 Hz
IMPEDÂNCIA	8 Ohm
SENSIBILIDADE	84,9 dB a 1 W/1 m
PRESSÃO ACÚSTICA MÁXIMA	97,6 dB @ máx. W/1 m
ÂNGULO DE COBERTURA	H/V: 215°/225° @ 500 Hz, 145°/130° @ 1 kHz, 115°/120° @ 2 kHz, 80°/110° @ 4 kHz (-6 dB)
PROTEÇÕES	IP-66 segundo a EN 60529 IEC 60068-2-11 Teste Ambiental (Nevoeiro salino)
MATERIAL	ABS (resistência UV) Grelha de alumínio com pintura a pó Suporte com tratamento para intempérie Parafusos de aço inoxidável A2
CONETORES	Euroblock entrada e saída para cabo de 0,25 - 2,5 mm² de secção Passadores de borracha para cabos redondos de 4 - 7 mm ?
VARIAÇÃO DE TEMPERATURA	-10 °C ~ 60 °C
COR	Negro (RAL 9005)
MEDIDAS	Coluna: 125 x 202 x 125 mm profundidade Suporte placa de parede: 68 x 110 mm Coluna com suporte: 193 mm profundidade
PESO	1 kg
ACESSÓRIOS	Suporte de fixação orientável ± 60° em todas as direções Cabo de segurança de aço


+ Info:
https://fonestar.com/SONORA-4-BK

Impedance vs Frequency

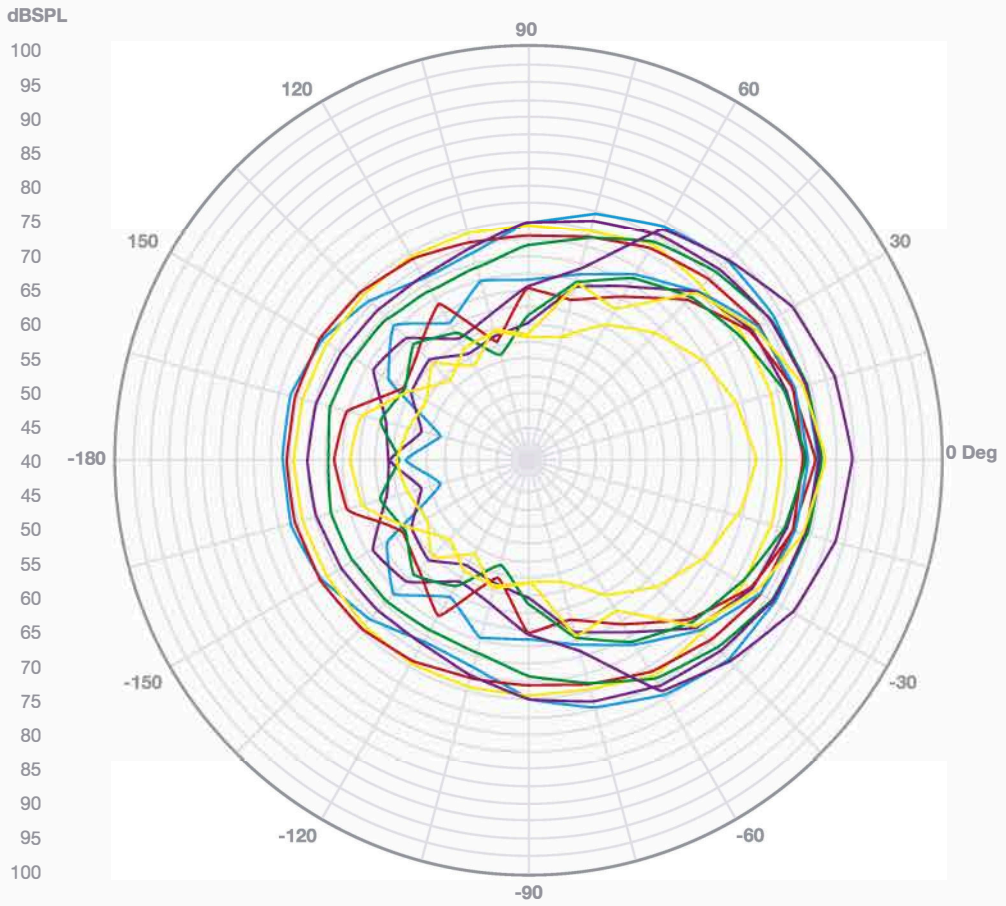


SPL vs Frequency



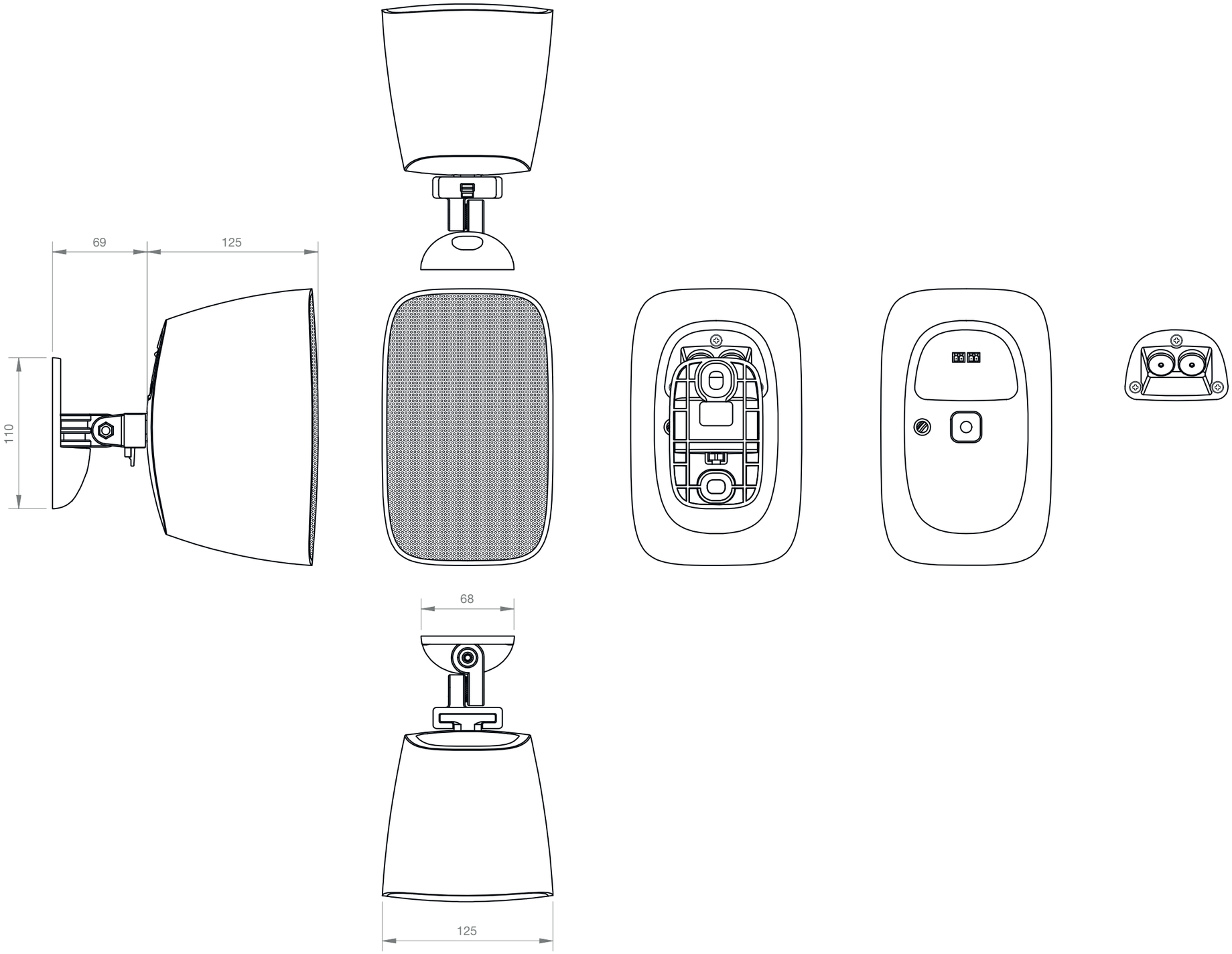
+ Info
https://fonestar.com/

SPL vs Angle



Curve	Freq.	BW	Q	DI
	441.94	360	1	0.0
	625.00	120	3.0	4.8
	883.88	150	2.4	3.8
	1.25K	120	3.0	4.8
	1.77K	90	4.0	6.0
	2.50K	60	6.0	7.8
	3.54K	60	6.0	7.8
	5.00K	90	4.0	6.0
	7.07K	90	4.0	6.0
	10.00K	60	6.0	7.8
	14.14K	60	6.0	7.8
	20.00K	60	6.0	7.8
	28.28K	60	6.0	7.8
	40.00K	60	6.0	7.8

+ Info
https://fonestar.com/



FONESTAR	Model: SONORA-4-WH+SONORA-4-BK	Description: LOW IMPEDANCE SURFACE SPEAKER	Units: mm	Scale: 1:3