MEGAFONIA / COLUNAS / DE SUPERFÍCIE

SONORA-5N16

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-5N16

ESPECIALMENTE RECOMENDADO EM:


Hospitalidade


Educação


Hotéis


Todos os setores

DESCRIÇÃO:

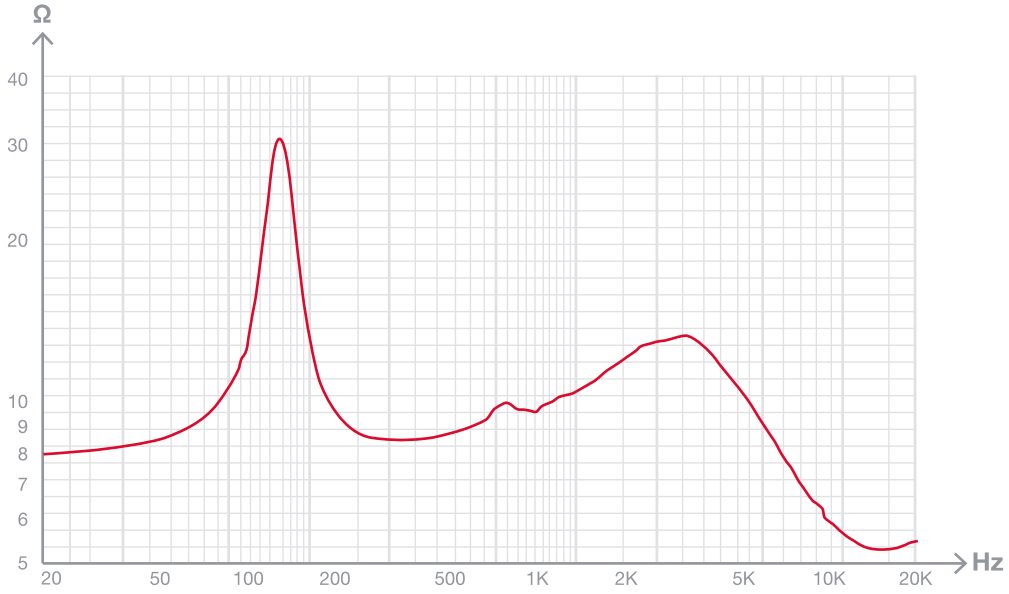
Coluna de superfície 5 ¼". 40 W RMS@16Ohm. Proteção IP-66 e nevoeiro salino. Suporte de fixação orientável. Cabo de segurança de aço.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

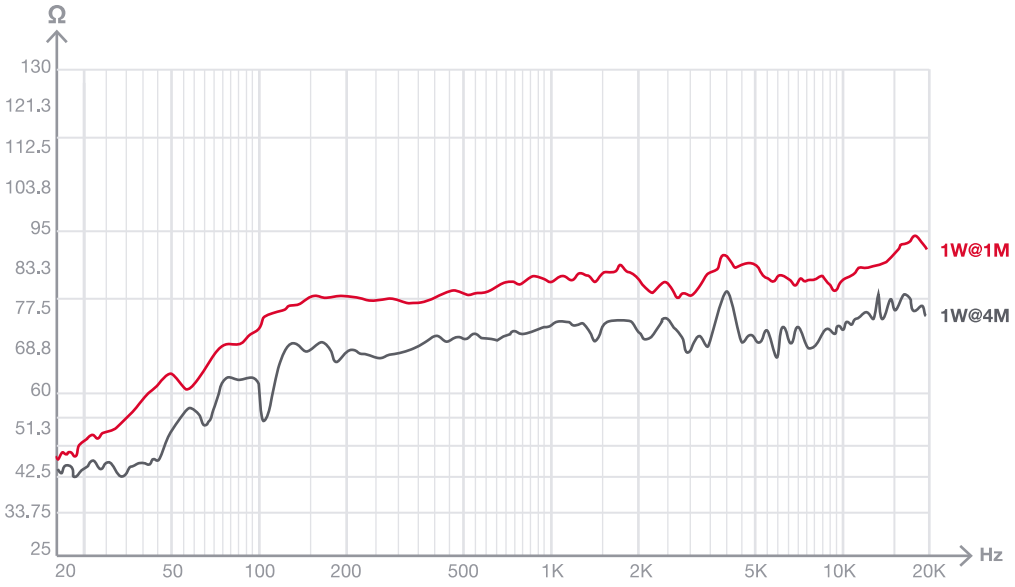
CARACTERÍSTICAS	Coluna de sonorização de baixa impedância. Preparada para uso no exterior, com proteção IP-66.
POTÊNCIA	80 W máximo, 40 W RMS
ALTIFALANTES	1 woofer polipropileno 5 ¼" 1 tweeter 1"
RESPOSTA	80-20.000 Hz
IMPEDÂNCIA	16 Ohm
SENSIBILIDADE	88,3 dB @ 1 W/1 m
PRESSÃO ACÚSTICA MÁXIMA	102,2 dB @ máx. W/1m
ÂNGULO DE COBERTURA	H/V: 200°/200°@500Hz, 135°/135°@1kHz, 100°/120°@2kHz, 60°/80°@4kHz (-6 dB)
PROTEÇÕES	IP-66 de acordo com 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
VARIAÇÃO DE TEMPERATURA	-10 °C ~ 60 °C
COR	Negro (RAL 9004)
MEDIDAS	Coluna: 162 x 263 x 147 mm de profundidade Suporte placa de parede: 68 x 110 mm Coluna com suporte: 216 mm de profundidade.
PESO	1,65 kg
ACESSÓRIOS	Suporte de fixação orientável ± 60° em todas as direções Cabo de segurança de aço


+ Info:
https://fonestar.com/SONORA-5N16

Impedance vs Frequency

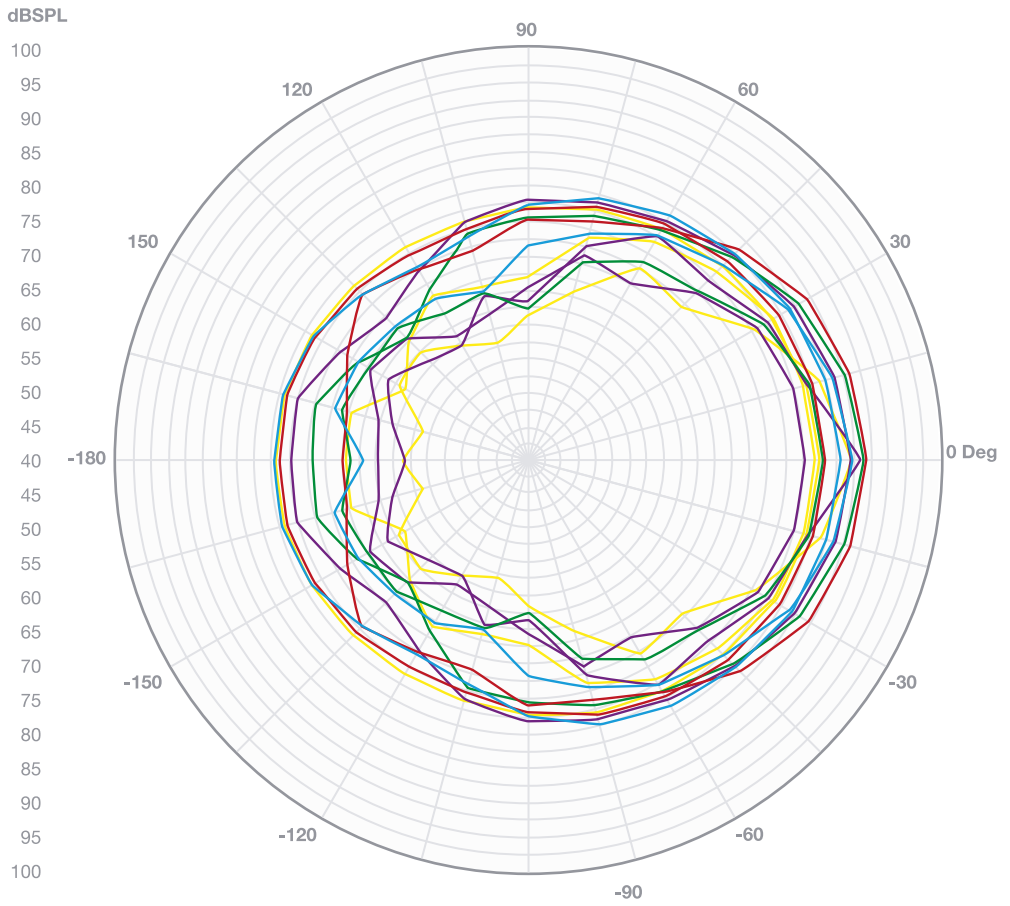


SPL vs Frequency



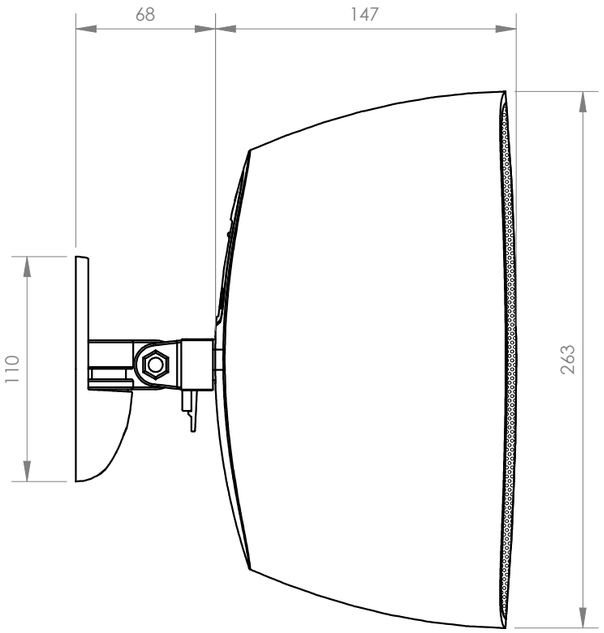
+ Info
https://fonestar.com/SONORA-5B

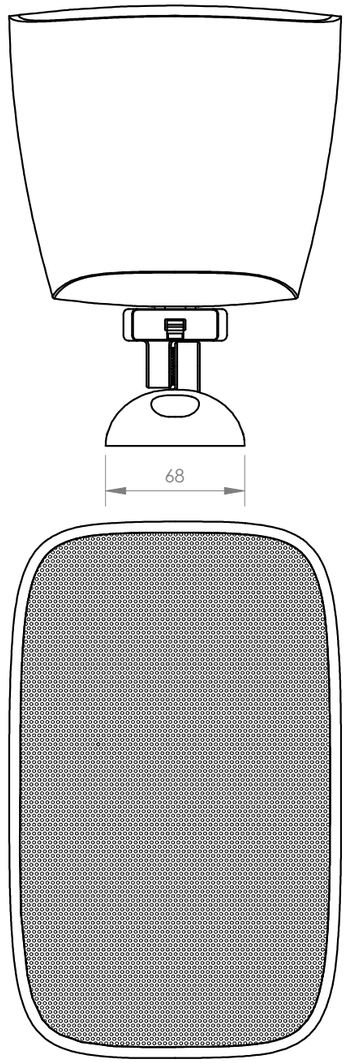
SPL vs Angle

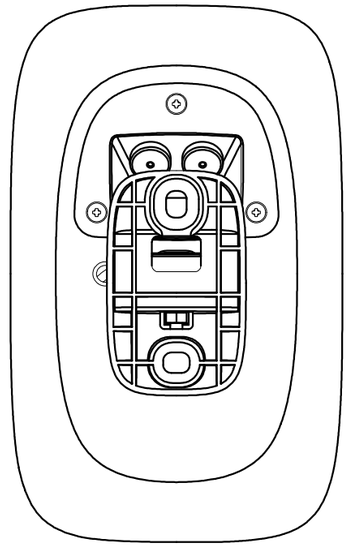


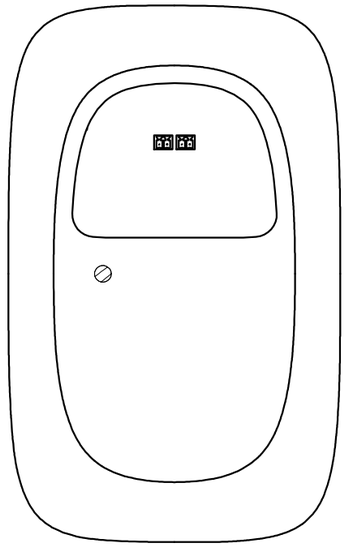
Curve	Freq.	BW	Q	DI
	441.94	360	1	0.0
	625.00	120	3.0	4.8
	883.88	150	2.4	3.8
	1.25K	120	3.0	4.8
	1.77K	90	4.0	6.0
	2.50K	60	6.0	7.8
	3.54K	60	6.0	7.8
	5.00K	90	4.0	6.0
	7.07K	90	4.0	6.0
	10.00K	60	6.0	7.8
	14.14K	60	6.0	7.8
	20.00K	60	6.0	7.8
	28.28K	60	6.0	7.8
	40.00K	60	6.0	7.8

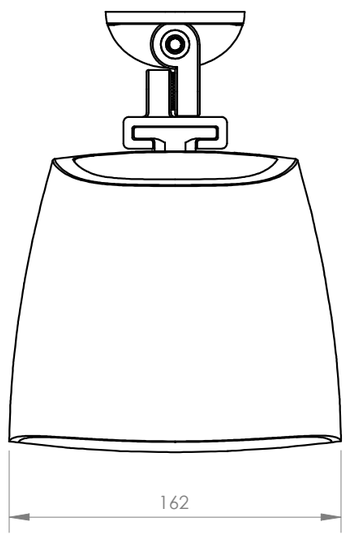
+ Info
https://fonestar.com/SONORA-5B











FONESTAR	Model	Description	Units	Scale
	SONORA-5B16-SONORA-5N16	LOW IMPEDANCE SURFACE SPEAKER	mm	1:3