

SONORA-5B16

COLUNA DE SUPERFÍCIE DE BAIXA IMPEDÂNCIA



DESCRIÇÃO:

Coluna de sonorização de baixa impedância

Apoiados na nossa extensa experiência no setor do som, a FONESTAR criou a SONORA.

SONORA é uma série de colunas especialmente desenhadas para aplicações de megafonia, musicais e som ambiente.

O excelente acabamento e design elegante permitem uma integração perfeita em qualquer espaço.

Estão completamente preparadas para uso no exterior, pois têm uma grelha de alumínio e proteção contra a água (IP-66) e ambientes marinhos.

Adicionalmente, a SONORA proporciona uma grande qualidade sonora com um som definido e sem distorção. Incluem todos os acessórios necessários para uma instalação simples e rápida: suporte de fixação orientável com tratamento para intempérie, parafusos de aço inoxidável e cabo de segurança de aço.

Para aplicações de megafonia, musicais e de som ambiente em locais públicos como restaurantes, cafés, supermercados, centros comerciais, etc.



Expanda as informações do produto em:
<https://fonestar.com/es/SONORA-5B16>

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	86 dB @ 1 W/1 m
PRESSÃO ACÚSTICA MÁXIMA	99 dB @ máx. W/1 m
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 Grelha de alumínio Suporte com tratamento para intempérie Parafusos de aço inoxidável
CONETORES	Euroblock
VARIAÇÃO DE TEMPERATURA	- 10 °C ~ 60 °C
COR	Branco (RAL 9003)



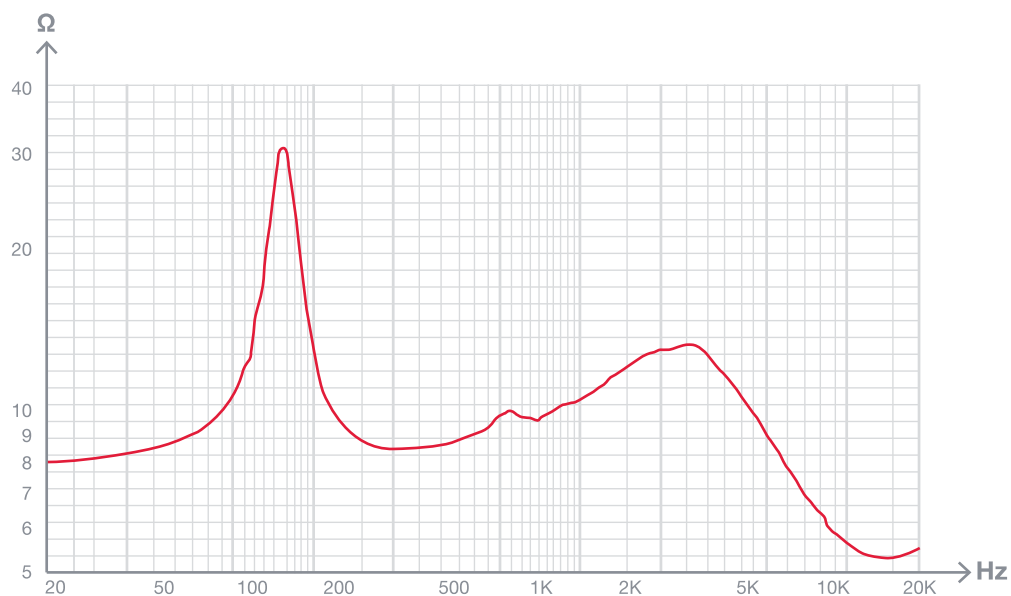
Expanda as informações do produto em:
<https://fonestar.com/es/SONORA-5B16>

MEDIDAS	162 x 262 x 147 mm profundidade
PESO	1,65 kg
ACESSÓRIOS	Suporte de fixação orientável $\pm 60^\circ$ em todas as direções Cabo de segurança de aço

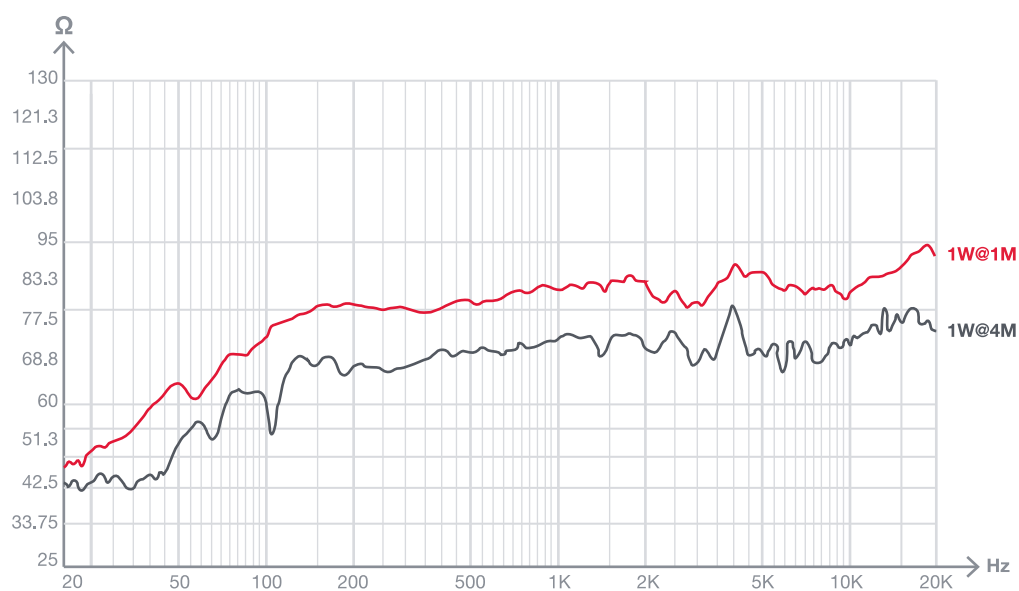


Expanda as informações do produto em:
<https://fonestar.com/es/SONORA-5B16>

Impedance vs Frequency



SPL vs Frequency



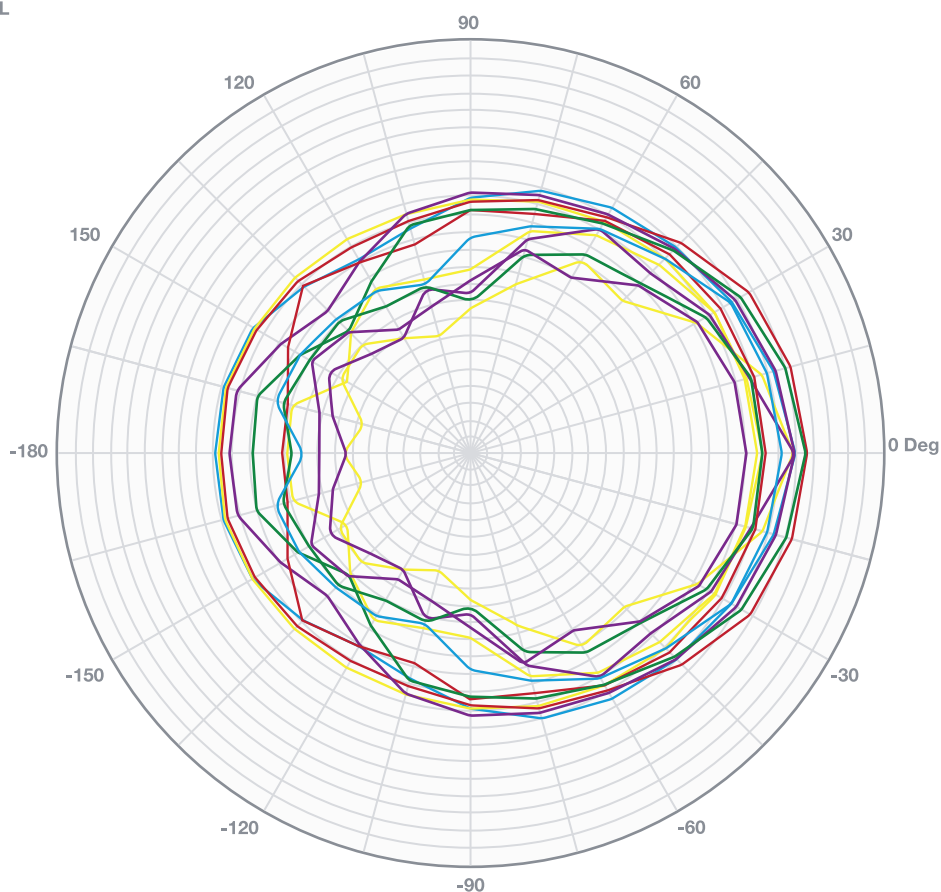
Amplia la información de los productos en:
<https://fonestar.com/SONORA-5B16>



SPL vs Angle

dB SPL

100
95
90
85
80
75
70
65
60
55
50
45
40
35
30
25
20
15
10
5
0



Curve	Freq.	BW	Q	DI
	441.94	360	1.0	0.0
	625.00	150	2.4	3.8
	883.88	150	2.4	3.8
	1.25K	90	4.0	6.0
	1.77K	60	6.0	7.8
	2.50K	120	3.0	4.8
	3.54K	90	4.0	6.0
	5.00K	60	6.0	7.8
	7.07K	90	4.0	6.0
	10.00K	60	6.0	7.8
	14.14K	30	12.0	10.8
	20.00K	1	360.0	25.6
	28.28K	1	360.0	25.6
	40.00K	1	360.0	25.6



Amplia la información de los productos en:
<https://fonestar.com/SONORA-5B16>