MEGAFONIA / COLUNAS / DE TETO

SKY-3XT

COLUNA DE TETO 3" COM TRANSFORMADOR DE LINHA DE 100 V





- Coluna 3". 6/3/1,5 W RMS@100V
- Grelha de alumínio de baixo perfil
- Terminais de ligação rápida e grande condutividade
- Proteção contra poeira e água. Resistente a ambientes corrosivos, altas temperaturas e humidade (sauna).

+ Info:
https://fonestar.com/SKY-3XT

ESPECIALMENTE RECOMENDADO EM:



Hospitalidade



Varejo



Hotéis



Todos os setores

DESCRIÇÃO:

Coluna de teto de 3" com cúpula. 6/3/1,5 W RMS@100 V. Grelha de baixo perfil.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

CARACTERÍSTICAS	Coluna de teto com transformador de linha de 100 V. 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. Gancho para cabo de segurança. Suportes estáveis de fixação ao teto, através de parafuso sem fim. Proteção contra pó e água.
POTÊNCIA	6 W RMS 12 W MAX.
COLUNA	Diafragma de polipropileno 3"
RESPOSTA	110-17.000 Hz @ -10 dB 140-16.000 Hz @ -3 dB
IMPEDÂNCIA	6 W RMS@100 V (1.666 Ohm) 3 W RMS@100 V/70 V (3.333 Ohm/1.633 Ohm) 1,5 W RMS@100V/70 V (6.666/ 3.266 Ohm) 0,75 W RMS@70 V (6.533 Ohm)
SENSIBILIDADE	83 dB @ 1 W/1 m
PRESSÃO ACÚSTICA	91 dB @ max. W/1m Contínuo 94 dB @ max. W/1m Pico
ÂNGULO DE COBERTURA	150°@1kHz (- 6 dB)
PROTEÇÕES	IP-66 teste de acordo com a norma IEC 60529 Gás corrosivo (96 h) teste de acordo com a norma IEC 60068-2-60 Humidade (95%, 40°C, 96 h) teste de acordo com a norma IEC 60068-2-78 Calor seco (100°C, 72 h) teste de acordo com a norma IEC 60068-2-2
MATERIAL	PC e ABS (resistência aos raios UV e altas temperaturas) Grade de alumínio com pintura líquida
CONECTORES	Terminais de conexão rápida e de grande condutividade Secção do condutor de 0,4 - 4 mm² Ilhós de borracha para cabo redondo, máximo 6–7 mm²

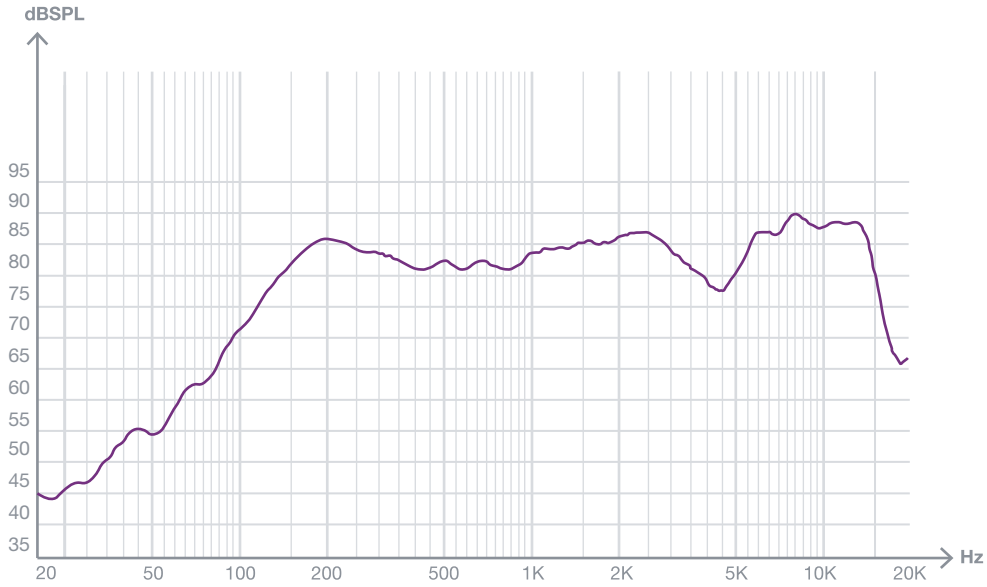


+ Info:
https://fonestar.com/SKY-3XT

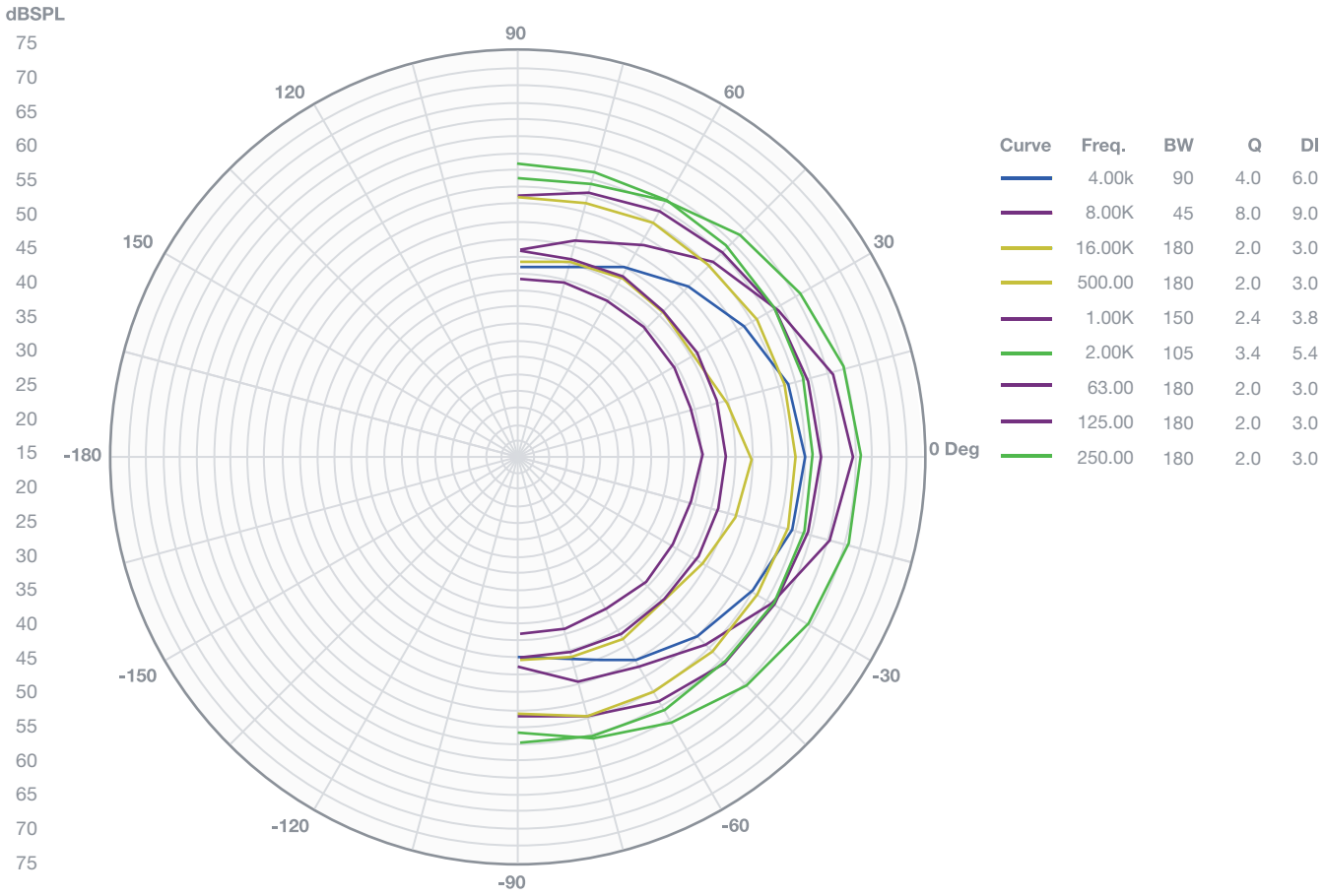
TEMPERATURA DE	-20 ºC ~ 100 ºC (96 h)
TEMPERATURA DE	10 ºC ~ 40 ºC
HUMIDADE MÁXIMA	95%
COR	Branco (RAL 9003)
MEDIDAS	Coluna total: 144 mm Ø x 92 mm altura Perfil de grelha: 5 mm Altura de encaixe: 87 mm Orifício de instalação: 117 mm Ø Máxima espessura de teto: 30 mm
PESO	0,65 kg
INCLUI	Esquema de instalação

+ Info:
https://fonestar.com/SKY-3XT

SPL vs Frequency



SPL vs Angle



Curve	Freq.	BW	Q	DI
	4.00k	90	4.0	6.0
	8.00K	45	8.0	9.0
	16.00K	180	2.0	3.0
	500.00	180	2.0	3.0
	1.00K	150	2.4	3.8
	2.00K	105	3.4	5.4
	63.00	180	2.0	3.0
	125.00	180	2.0	3.0
	250.00	180	2.0	3.0

Impedance vs Frequency

