TTL 33-A II WP STADIUM

MÓDULO LINE ARRAY ACTIVO DE TRES VÍAS

DESCRIPCIÓN

El TTL 33-A II WP STADIUM es un modulo line array ultracompacto de gama completa y de dispersión ancha que define un nuevo estándar en el refuerzo de sonido de la gama TT+ Stadia, con gran potencia y eficiencia para numerosas aplicaciones en exteriores, como estadios, centros deportivos, salas de conciertos y otras instalaciones fijas en recintos. Los altavoces están reforzados con una capa impermeable especial y un recubrimiento multicapa en la rejilla altamente resistente a la humedad y transparente al sonido.

CARACTERÍSTICAS

- Fuente de alimentación conmutable de 1250 W efectivos
- 6 transductores de neodimio de alta potencia
- Caja para giras en contrachapado de abedul báltico resistente a la intemperie
- Compatible con RDNet
- Conectores IP 67
- Resina antihigroscópica de bajo peso en los transductores
- Amplificador, procesador digital de señales y conexiones con protección contra la humedad
- Suspensión y montaje seguros
- Monitorización y control en tiempo real más allá de los requisitos de la normativa EN60849
- Compatible con RDNet

ESPECIFICACIONES

Especificaciones acusticas	Respuesta en frecuencia:	60 Hz ÷ 20000 Hz
	SPL máx. a 1 m:	135 dB
	Ángulo de cobertura horizontal:	100°
	Ángulo de cobertura vertical:	15°
Transductores	Motor de compresión:	3 x 1.0" neo, 1.5" v.c
	Rango medio:	8" neo, 2.0" v.c
	Altavoz de bajos:	2 x 8" neo, 2.5" v.c
Sección de entrada/Sección de salida	Señal de entrada:	bal/unbal
	Conectores de entrada:	XLR, RDNet Ethercon
	Conectores de salida:	XLR, RDNet Ethercon
	Sensibilidad de entrada:	-2 dBu/+4 dBu
Sección de proceso	Frecuencias de cruce:	400 Hz - 1800 Hz
	Protecciones:	Thermal, HF
	Limitador:	Fast Limiter
	Controles:	HF Correction, cluster size, HPF
	RDNet:	Yes
Sección de potencia	Potencia total:	2500 W Peak, 1250 W RMS
	Agudos:	500 W Peak, 250 W RMS
	Frecuencias medias:	1000 W Peak, 500 W RMS
	Bajas frecuencias:	1000 W Peak, 500 W RMS
	Enfriamiento:	Convection/Forced
	Conexiones:	Powercon IN/OUT
Cumplimiento estándar	Safety agency:	CE compliant
Especificaciones físicas	Material del gabinete/de la caja:	Baltic birch plywood
	Hardware:	Array side fittings screws (8 per side rear)
	Rejilla:	Steel
	Color:	Black
Tamaño	Altura:	300 mm / 11.81 inches
	Ancho:	760 mm / 29.92 inches
	Profundidad:	450 mm / 17.72 inches
	Peso:	33 kg / 72.75 lbs
Informaciones de envío	Altura de paquete:	395 mm / 15.55 inches
	Anchura de paquete:	875 mm / 34.45 inches
	Profundidad de paquete:	545 mm / 21.46 inches
	Peso de paquete:	37 kg / 81.57 lbs

RCF products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.

CÓDIGO DE ARTÍCULO

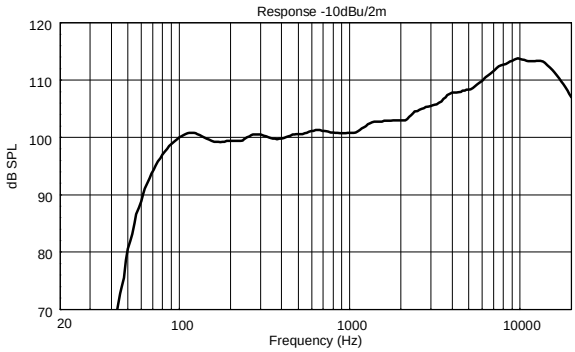
- **13000402**

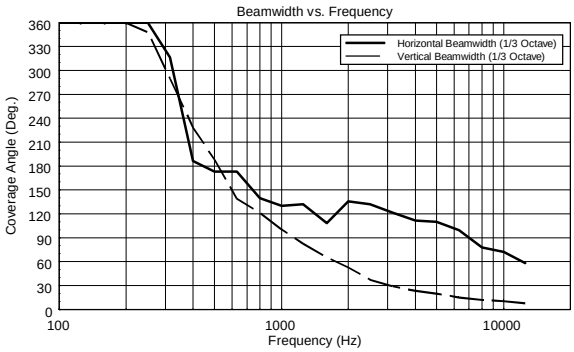
  TTL 33-A II WP STADIUM

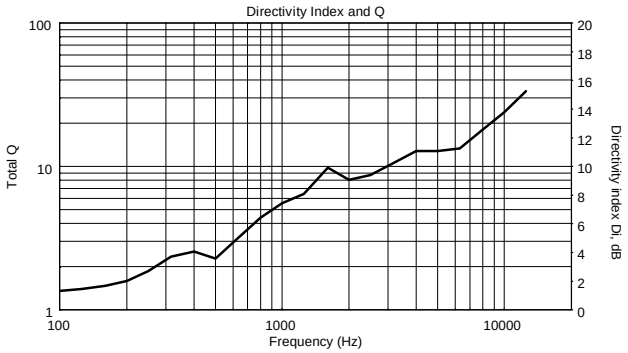
  220-240V

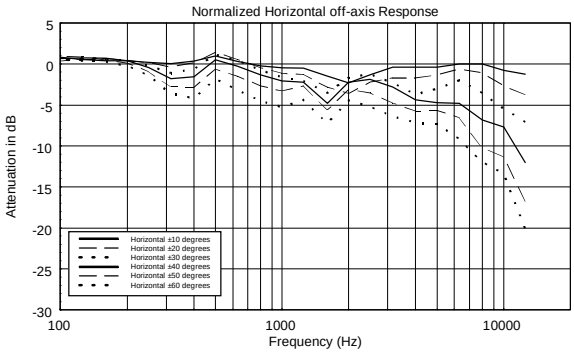
  EAN 8024530010577

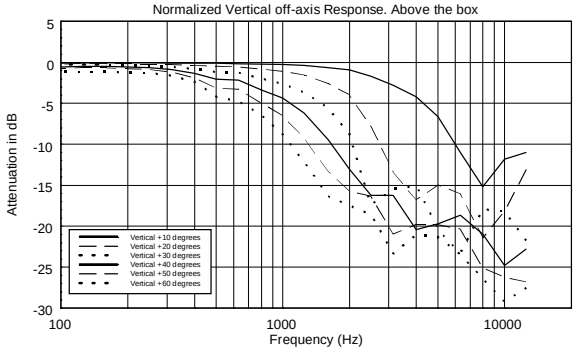
RCF products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.

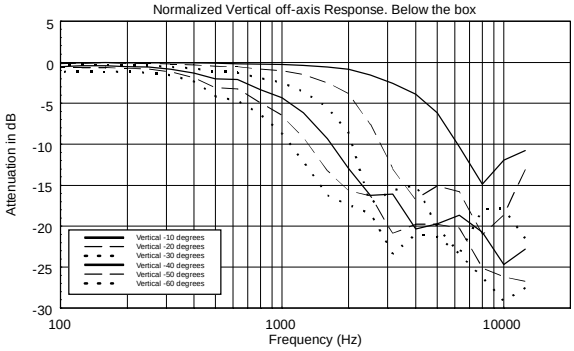

Response -10dBu/2m
dB SPL
Frequency (Hz)

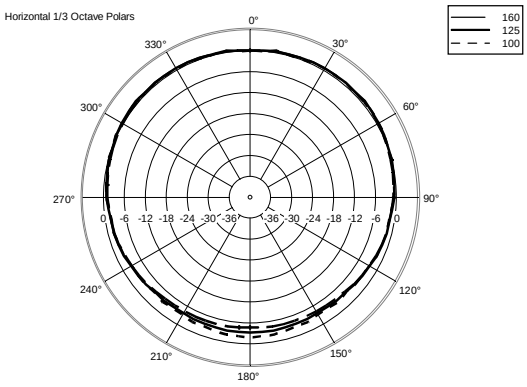

Beamwidth vs. Frequency
Horizontal Beamwidth (1/3 Octave)
Vertical Beamwidth (1/3 Octave)
Coverage Angle (Deg.)
Frequency (Hz)

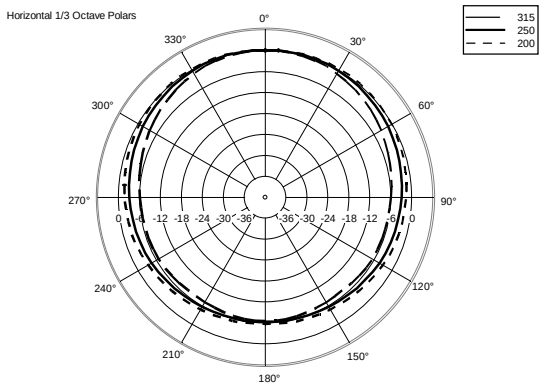

Directivity Index and Q
Total Q
Directivity index DI, dB
Frequency (Hz)

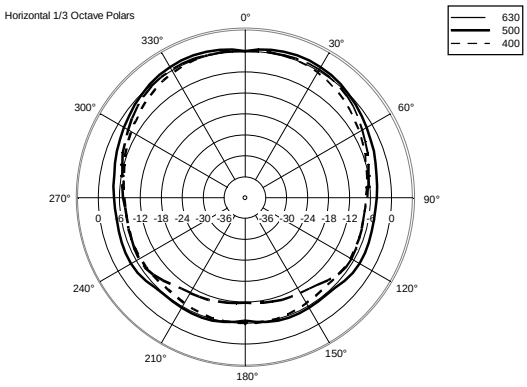

Normalized Horizontal off-axis Response
Attenuation in dB
Horizontal ±10 degrees
Horizontal ±20 degrees
Horizontal ±30 degrees
Horizontal ±40 degrees
Horizontal ±50 degrees
Horizontal ±60 degrees
Frequency (Hz)

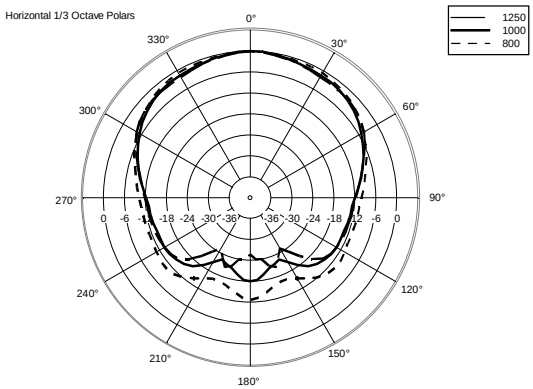

Normalized Vertical off-axis Response. Above the box
Attenuation in dB
Vertical +10 degrees
Vertical +20 degrees
Vertical +30 degrees
Vertical +40 degrees
Vertical +50 degrees
Vertical +60 degrees
Frequency (Hz)

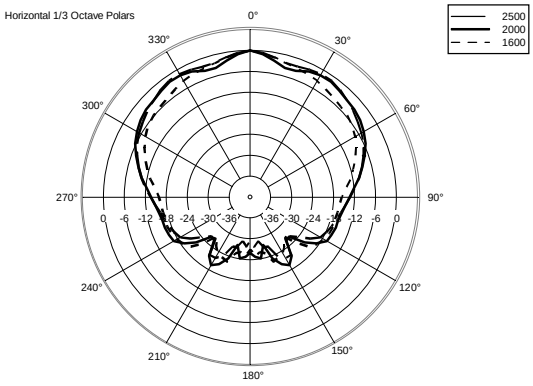

Normalized Vertical off-axis Response. Below the box
Attenuation in dB
Vertical -10 degrees
Vertical -20 degrees
Vertical -30 degrees
Vertical -40 degrees
Vertical -50 degrees
Vertical -60 degrees
Frequency (Hz)

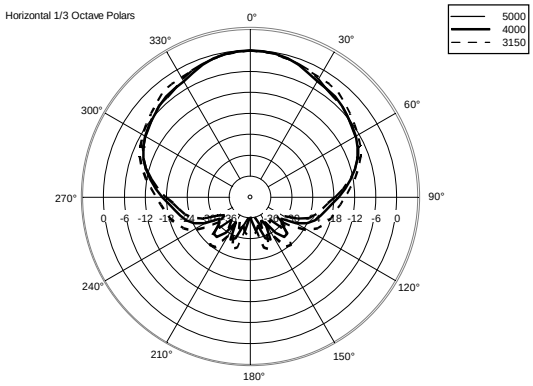

Horizontal 1/3 Octave Polars
160
125
100

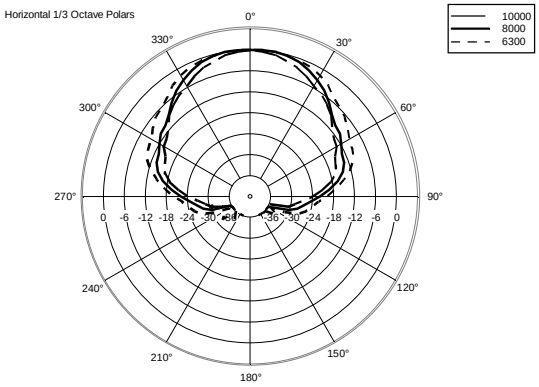

Horizontal 1/3 Octave Polars
315
250
200

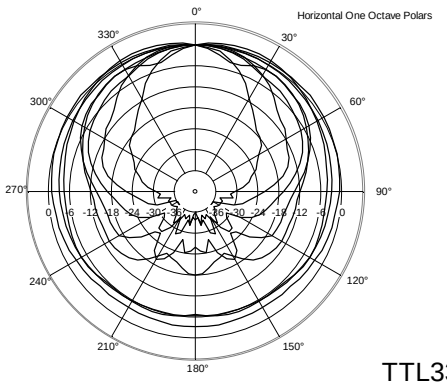

Horizontal 1/3 Octave Polars
630
500
400

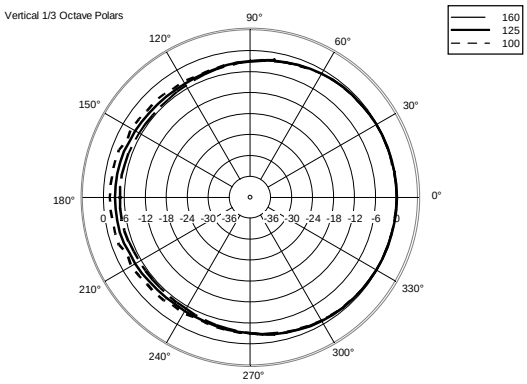

Horizontal 1/3 Octave Polars
1250
1000
800

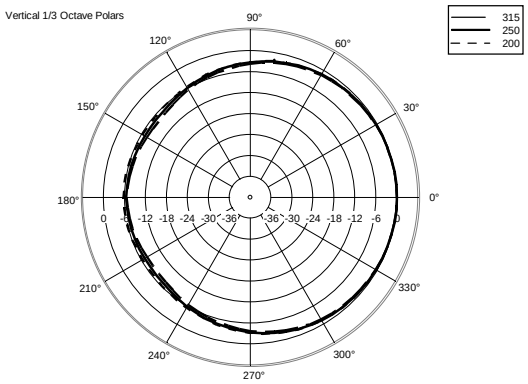

Horizontal 1/3 Octave Polars
2500
2000
1600

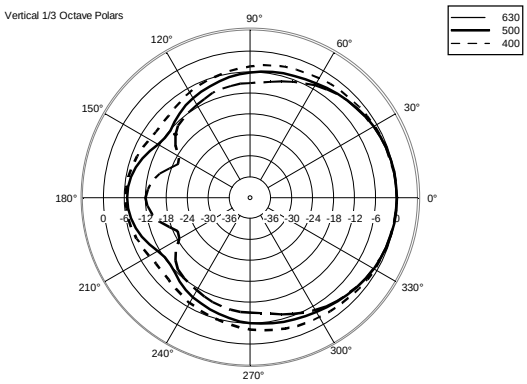

Horizontal 1/3 Octave Polars
5000
4000
3150

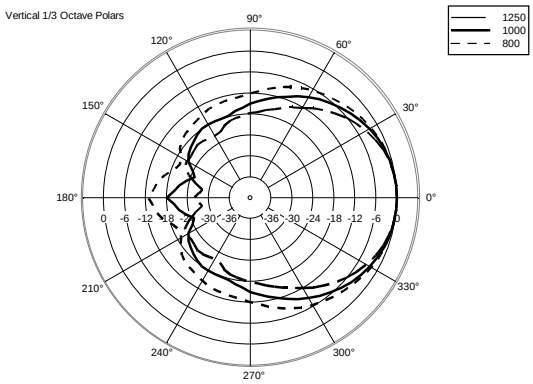

Horizontal 1/3 Octave Polars
10000
8000
6300

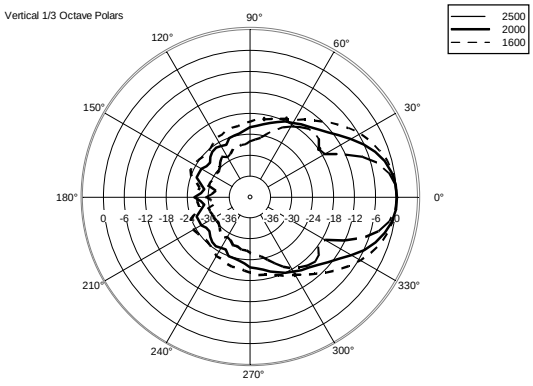

Horizontal One Octave Polars

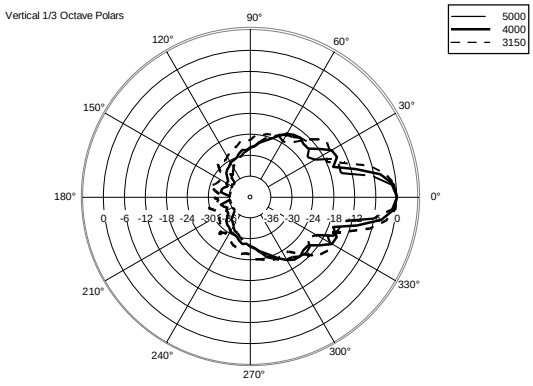

Vertical 1/3 Octave Polars
160
125
100

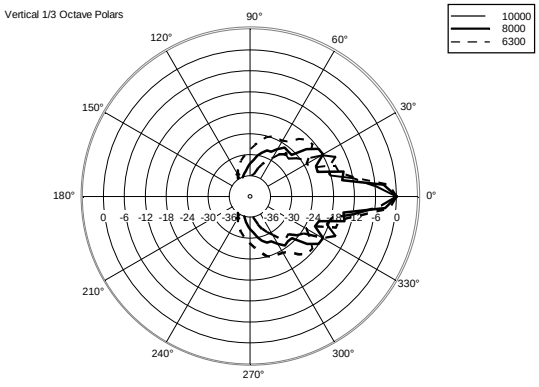

Vertical 1/3 Octave Polars
315
250
200

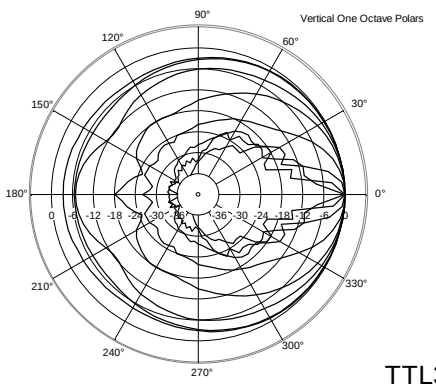

Vertical 1/3 Octave Polars
630
500
400


Vertical 1/3 Octave Polars
1250
1000
800


Vertical 1/3 Octave Polars
2500
2000
1600


Vertical 1/3 Octave Polars
5000
4000
3150


Vertical 1/3 Octave Polars
10000
8000
6300


Vertical One Octave Polars

ACCESORIOS

AC XLR-3M3F XLR CONN. 3MALE3FEMALEXCABLE

CÓDIGO DE ARTÍCULO **13360102**

EAN: 8024530006402