

MEETING 160 :: Sistema de audio



MEETING 160 es la solución ideal para la reproducción de audio y una clara reproducción de la voz en salas de reuniones, salas de juntas o pequeños templos. Está formado por un amplificador Concept 1 y cuatro altavoces MASK 6. Si cree que las prestaciones profesionales no están disponibles a pequeña escala y con un precio asequible, es que aún no conoce Concept 1, un amplificador estéreo que puede utilizarse en modo estéreo o en modo 2 zonas. Dispone de ajustes bloqueables por el usuario y ajustes avanzados, entradas de línea con ganancia ajustable, entradas de micrófono para avisos y control a través de RS-232.

El sistema se completa con cuatro altavoces MASK 6. Estos altavoces combinan un refinado acabado con un sonido perfecto, y encajan perfectamente con cualquier tipo de decoración. Utilizando los soportes en L (incluidos), es posible posicionar los altavoces orientados directamente hacia la audiencia.

MEETING 160 combina prestaciones profesionales y calidad con un precio asequible. Esto proporciona al instalador la posibilidad de equipar incluso los proyectos más pequeños con un material de calidad profesional y una fiabilidad 24/7.



- 1 x Amplificador integrado CONCEPT1
- 4 x Altavoces MASK 6
- 2 x Grupos de soportes de fijación MASKL
- Disponible en color negro

Apert

ROCK20 :: Recinto 2 vías en imitación piedra

El ROCK20 es un recinto acústico fabricado en poliéster resistente a la intemperie, y que imita el color y aspecto de una piedra; esto lo hace adecuado para su instalación en jardines, parques, piscinas y, en general, en cualquier entorno natural donde se desee que el altavoz pase totalmente inadvertido. La totalidad del recinto y sus conexiones son impermeables.

Incorpora un altavoz de 6,5" de dos vías e impedancia de 8 ohms. Se suministra con transformador de alta calidad de 20 W, 100 V, con selección de diferentes potencias.



- Recinto de poliéster resistente a la intemperie en color gris granito
- Incluye cable de conexión de 1 metro
- Altavoz de 2 vías de 6,5"
- Potencia: 20W RMS a 8 Ohm
- Transformador 100V: 20 / 10 / 5 / 2.5W
- SPL máximo: 105 dB (pico)
- Respuesta en frecuencia: 60-20.000 Hz
- Dispersión: 80°
- Factor de protección: IP64
- Dimensiones: 260 x 200 x 280 mm.
- Peso: 3,75 Kg.

SPH20 :: Altavoz esférico de techo

N

El SPH20 es un altavoz esférico de doble cono, equipado con un cono interno de dispersión especial que es capaz de proporcionar una amplia dispersión de 360°. Es la mejor elección para espacios que disponen de techos altos (más de 4 metros).

El altavoz se suministra con un transformador de alta calidad de 100 V 20 W con diversas tomas de potencia, y un cable de 3,3 m con cable metálico de seguridad.

El recinto está fabricado con plástico ABS, lo que lo hace inmune a la humedad y la radiación UV.

Como estándar, se presenta acabado en blanco; de forma opcional puede entregarse pintado en cualquier color RAL (Ref; PAINTCAB-8). Por favor, recuerde que la cantidad mínima para PAINTCAB-8 son 12 unidades.

Altavoz de 8" de doble cono

Tomas transformador :	5 - 10 - 20W
Potencia:	30W RMS a 8 ohm / 20W RMS a 100V
SPL 1 W/1 M :	99 dB
Respuesta en frecuencia :	80 Hz - 18 kHz
Dispersión :	360°
Cable :	3.3m con cable metálico de seguridad
Factor de protección:	IP63
Dimensiones:	254 mm de diámetro
Peso :	2.3 kg

**COLW41 ::** Columna de sonido

N

COLW41 ofrece una excelente directividad, tanto en la reproducción de música como en la de locuciones. Gracias a su elegante diseño, este altavoz es ideal para su uso tanto en interiores como en exteriores: desde campos deportivos a edificios públicos o áreas recreativas, salas de reuniones o instalaciones educativas.

Los altavoces de tipo columna de Apart ofrecen una combinación perfecta de aspecto y calidad acústica. Como estándar, el COLW41 se presenta en color blanco. De forma opcional puede entregarse pintado en cualquier color RAL (REF: PAINTCOL) en una cantidad mínima de 12 unidades.

Altavoces :	4 x 3.3" gama completa + 1 x 1" tweeter
Tomas transformador 100 V :	40-30-15 W
Potencia:	40W RMS a 16 ohm
SPL 1W/1M :	97 dB
Respuesta en frecuencia:	190 Hz - 20 kHz
Dispersión a 1 kHz Hor/Ver :	165°/65°
Factor de protección:	IP66
Dimensiones:	555 x 100 x 83 mm
Peso:	3.9 kg.

**MP16-G ::** Proyector sonoro

N

MP16-G es un estilizado y compacto proyector sonoro que está equipado con un transformador de 16 W de alta calidad.

El altavoz ha sido diseñado para la reproducción de música y locuciones con sonido de alta calidad en diversas aplicaciones industriales o profesionales, tanto en interiores como en exteriores. Combina una caja robusta y una gran calidad sonora y, dado que todas las partes metálicas han sido fabricadas en aluminio o acero inoxidable, la unidad se verá siempre libre de óxido.

Cono dual de 5,5"	
Potencia:	16W RMS
SPL 1W/1M:	95 dB, nivel máximo 107 dB
Respuesta en frecuencia:	100 Hz - 18 kHz
Tomas transformador:	16 - 10 - 5W
Factor de protección:	IP56
Dimensiones (diámetro x longitud):	138 x 200 mm
Longitud cable altavoz:	aprox. 40 cm
Color gris	
Peso:	1,35 kg

**MP26-G ::** Proyector sonoro

N

El MP26-G es un estilizado y compacto proyector sonoro que está equipado con un transformador de 26 W de alta calidad.

El altavoz ha sido diseñado para la reproducción de música y locuciones con sonido de alta calidad en diversas aplicaciones industriales o profesionales, tanto en interiores como en exteriores. Combina una caja robusta y una gran calidad sonora y, dado que todas las partes metálicas han sido fabricadas en aluminio o acero inoxidable, la unidad se verá siempre libre de óxido.

Altavoz de 6,5", cono dual	
Potencia:	26W RMS
SPL 1W/1M:	96 dB, nivel máximo 111 dB
Respuesta en frecuencia:	90 Hz - 19 kHz
Tomas del transformador:	26 - 20 - 10W
Factor de protección:	IP56
Dimensiones (diámetro x longitud):	170 x 240 mm
Longitud cable altavoz:	aprox. 40 cm
Color gris	
Peso:	1,75 kg



H30LT-G :: Bocina industrial



H30LT-G es un potente altavoz de tipo bocina con transductor de compresión.

Esta bocina ofrece una alta presión sonora para la reproducción de locuciones y señales de alarma. Es ideal para largas distancias en exteriores.

Está construido con ABS de alto impacto y se suministra con soporte de acero inoxidable, para evitar la corrosión. Se suministra con un transformador de 100 V de alta calidad, con diversas tomas de potencia.

Como estándar, se presenta en color gris RAL 7040. De forma opcional puede entregarse pintado en cualquier color RAL (REF : PAINTCOL) en una cantidad mínima de 12 unidades.

Altavoz de compresión	
Tomas transformador:	5-10-15-30 W
Potencia:	45W RMS a 8 ohm/30W RMS a 100V
SPL 1 W/1Mm:	110 dB
Respuesta en frecuencia:	350Hz - 9 kHz
Dispersión:	90° x 130°
Factor de protección:	IP65
Dimensiones:	258 x 212 x 288 mm
Peso:	1.7 kg
Color gris	



MPLT32-G :: Bocina exponencial de 2 vías



El MPLT32-G es un proyector de sonido de 2 vías, muy potente y de alta calidad, para línea de 100 V. Dispone de una salida de gran cobertura (long throw) que ofrece una alta calidad de sonido a grandes distancias y en áreas amplias.

Gracias a su amplia gama de cobertura, alta sensibilidad, alta salida, baja distorsión y amplia gama de respuesta en frecuencia, este modelo de 2 vías equipado con bocina es ideal para voz, música o incluso señales de alarma. Puede utilizarse en exteriores, como por ejemplo centros de ocio, escuelas, aparcamientos, así como en grandes instalaciones tales como centros deportivos, aeropuertos, recintos de exposición, etc.

Su recinto está fabricado con ABS resistente a grandes impactos. Esto hace que el altavoz sea totalmente impermeable, cumpliendo con las especificaciones IEC IP-66. Dispone también de un robusto soporte de aluminio.

Bocina exponencial de 2 vías, largo alcance	
Altavoz de 6,5" y tweeter de 1"	
Potencia:	32W RMS a 100 V
Tomas de transformador:	32 – 16 – 8 – 4 W
SPL máximo:	120 dB
Respuesta en frecuencia:	75Hz-18 kHz
Dispersión @ 1 kHz (H x V):	110° x 80°
Factor de protección:	IP66
Gama de temperatura:	-20 / 55°C
Dimensiones (sin soporte):	250 x 360 x 290 mm
Soporte:	285 x 210 mm
Peso (incluido soporte):	4,90 kg
Color gris	



MPLT62-G :: Bocina exponencial de 2 vías



El MPLT62-G es un proyector de sonido de 2 vías, muy potente y de alta calidad, para línea de 100 V. Dispone de una salida de gran cobertura (long throw) que ofrece una alta calidad de sonido a grandes distancias y en áreas amplias.

Gracias a su amplia gama de cobertura, alta sensibilidad, alta salida, baja distorsión y amplia gama de respuesta en frecuencia, este modelo de 2 vías equipado con bocina es ideal para voz, música o incluso señales de alarma. Puede utilizarse en exteriores, como por ejemplo centros de ocio, escuelas, aparcamientos, así como en grandes instalaciones tales como centros deportivos, aeropuertos, recintos de exposición, etc.

Su recinto está fabricado con ABS resistente a grandes impactos. Esto hace que el altavoz sea totalmente impermeable, cumpliendo con las especificaciones IEC IP-66. Dispone también de un robusto soporte de aluminio.

Bocina exponencial de 2 vías, largo alcance	
Altavoz de 6,5" y tweeter de 1"	
Potencia:	62W RMS a 100 V
Tomas de transformador:	62 – 32 – 16 – 8 W
SPL máximo:	123 dB
Respuesta en frecuencia:	75Hz-18 kHz
Dispersión @ 1 kHz (H x V):	110° x 80°
Factor de protección:	IP66
Gama de temperatura:	-20 / 55°C
Dimensiones (sin soporte):	250 x 360 x 290 mm
Soporte:	285 x 210 mm
Peso (incluido soporte):	5 kg
Color gris	



APART MPBD20-G BI-DIRECTIONAL SOUND PROJECTOR

APart



The APart MPBD20-G is a stylish bi-directional 100 Volt sound projector with a unique design. It is equipped with two 5" moisture resistant full range speakers. The speaker quality is such that you can use this sound projector in a wide variety of applications from paging calls to background music. The woofers are placed under an angle, what results in higher intelligibility and less reflection. This sound projector is ideal for use in corridors, train platforms, warehouses, shopping streets,...

MPBD20G is IP64 rated, which makes it fully weatherproof. The housing is made out of smooth, dirt repellent ABS plastic and all metal parts are either stainless steel or aluminum: an absolute guarantee against rust.

The MPBD20-G has a multipositioning bracket that allows pole mounting, but also installation on a ceiling, wall, or in a corner. Quick-fit cable clamps permit easy installation. The standard color of this speaker is grey. Optionally, it can be painted in any RAL color from a minimum of 12 pieces (ref.:PAINTMP)

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Woofers:	5inch, paper – moisture resistant
Rated power:	RMS 20W
Transformer taps:	20W, 10W, 5W
Frequency response:	(-10dB) 150Hz to 20kHz
SPL 1W/1m:	93dB
SPL 1m/ max rated power:	106dB
Color:	Grey
Chassis type:	ABS
Grill construction:	Aluminum
Bracket construction:	Aluminum
Dimensions:	270(l) x 142(w) x 165(h)mm (incl. bracket)
Max wire size diameter:	2,5mm ²
Net weight:	1.62kg
Gross weight:	1.83kg
IP rating:	IP64

The APart MPBD20-G is a bi-directional 100 Volt sound projector. It is equipped with two 5" moisture resistant full range speakers. The speaker quality is such that you can use this sound projector in a wide variety of applications from paging calls to background music. The woofers are placed under an angle, what results in higher intelligibility and less reflection. The speaker has transformer taps for 20, 10 and 5 Watts.

MPBD20G is IP64 rated, which makes it fully weatherproof. The housing is made out of smooth, dirt repellent ABS plastic. All metal parts are either stainless steel or aluminum: an absolute guarantee against rust.

The MPBD20-G has a multipositioning bracket that allows pole mounting, but also installation on a ceiling, wall, or in a corner. Quick-fit cable clamps permit easy installation. The standard color of this speaker is grey. Optionally, it can be painted in any RAL color from a minimum of 12 pieces (ref.:PAINTMP). A power cable of 1 meter is included and connected.

