AHUDIAN

CLP-850

PARLANTE DE TECHO 8"
2 VÍAS - 100V/50WRMS



Parlante de techo de alta gama y gran rendimiento acústico para empotrar. Cuenta con rejilla magnética de marco invisible que se integra con una estética limpia y elegante.

- **Alto rendimiento acústico y desempeño sonoro.**
- **Woofer de 8" polipropileno y tweeter domo 1".**
- **Transformador línea 70/100 alta impedancia.**
- **Rejilla magnética con marco invisible.**

- **C. Comerciales** y Tiendas
- **Hoteles y** Resorts
- **Auditorios y** Salas SUM
- **Colegios y** Universidades
- **Oficinas y** Empresas

Versión.: 1.0.0

Este equipo cumple con las normativas internacionales más exigentes garantizando su seguridad, calidad y sostenibilidad ambiental. Posee certificación FCC: Asegura una mínima interferencia electromagnética. Certificación RoHS: Confirma la ausencia de sustancias peligrosas en su fabricación. Certificación CE: Cumplimiento de los estándares europeos sobre la seguridad y protección ambiental. Finalmente Certificación UL: Garantiza la seguridad contra incendios y choques eléctricos.

Distribuido por: SISTEMAV
info@sistemav.com | (01) 480 0620 | www.ahudian.com
RUC: 20601890683
Calle Bolivar 270 Oficina 504, Miraflores - Lima, Perú | Sistemav Perú

CLP-850

PARLANTE DE TECHO 8"
2 VÍAS - 100V/30WRMS



Alto rendimiento acústico y desempeño sonoro.

Woofer de 8" polipropileno y tweeter domo 1".

Transformador línea 70/100 alta impedancia.

Rejilla magnética con marco invisible.

DESCRIPCIÓN GENERAL:

CLP-850: Parlante de techo premium de 2 vías con diseño elegante y marco invisible

Altavoz empotrable de gran potencia con woofer de 8" resistente a la humedad y tweeter de domo. Ideal para grandes instalaciones comerciales, oficinas y espacios profesionales con techos altos, ofreciendo una excelente claridad sonora en entornos exigentes.

Ventajas técnicas de la CLP-850 para su uso comercial y profesional

· Rendimiento acústico de alta fidelidad con potencia de 50Wrms y hasta 200Wmáx.
· Transformador de línea integrado de 70V/100V.
· Carcasa fabricada en ABS reforzado de alta durabilidad con rejilla protectora de acero.

¿Por qué elegir el parlante de techo dos vías CLP-850?

Es la solución perfecta para proyectos comerciales de megafonía que exigen potencia y fidelidad incluso en ambientes ruidosos. Su estructura resistente a la humedad, amplio rango de frecuencias y su sistema de fijación magnética de 8 imanes aseguran una instalación rápida, estética y de máxima durabilidad.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Tipo de Altavoz	Parlante de techo 2 vías.
Woofer	8" cono de polipropileno.
Tweeter	1" domo de Mylar con imán de neodimio.
Capacidad de Potencia	200 Watts de Potencia Pico Máximo (PEAK). 100 Watts de Potencia Programa Continuo (PROGRAM). 50 Watts Ruido Rosa Continuo (RMS).
Impedancia Nominal	8Ω - Sin transformador.
Transformador	70/100 V en alta impedancia.
Conexión de Potencia	50 Watts (200Ω) / 25 Watts (400Ω). / 12.5 Watts (800Ω).
Respuesta de Frecuencia	Espectro rango sonoro musical - 40 Hz - 20 KHz (±3dB).
Sensibilidad	Rendimiento de salida 92 dB ± 3 dB a 1 W/1 m.
SPL Máximo	Nivel de presión sonoro max. 107 dB/rms 110dBmax. ± 3 dB a 1 W/1 m.
Cobertura	Proyección difusión cónica 130° ± 5º.
Material de Fabricación	Cuerpo: ABS reforzado. // Rejilla: Acero lacado.
Entorno de Instalación	Interior en falso techo o gabinetes acústicos.
Método de Instalación	Rejilla desmontable para acceder a los 4 anclajes interiores atornillados.
Tipo de Conexión	Bornera de tornillo.
Color	Blanco similar a RAL 9016.
Dimensiones	Diámetro Exterior: Ø253 mm. // Diámetro de Corte: Ø230 mm. // Profundidad: 94 mm.
Peso	1.69 Kg.
Garantía	2 años.

Versión.: 1.0.0

SECTORES COMPATIBLES:

Este equipo ha sido seleccionado para los sectores donde su uso resulta especialmente adecuado por sus características técnicas y tipo de instalación.



Colegios y Universidades

Este sector comprende colegios, universidades, institutos, academias, campus educativos, aulas, patios, bibliotecas, auditorios, oficinas administrativas, laboratorios, comedores, pasillos y zonas deportivas.



Centros Comerciales y Tiendas

Este sector abarca tiendas, supermercados, galerías, centros comerciales, boutiques, cadenas retail, pasillos, patios de comida, estacionamientos, áreas comunes, zonas de atención, cajas, almacenes internos y locales de gran tránsito.



Hoteles y Resorts

Este sector abarca hoteles, resorts, hospedajes, clubes, centros vacacionales, lobbies, restaurantes, bares, salones de eventos, terrazas, piscinas, pasillos, ascensores, áreas exteriores, gimnasios, spas, estacionamientos y zonas de servicio.



Oficinas y Empresas

Este sector comprende oficinas corporativas, edificios empresariales, coworkings, recepciones, salas de reuniones, directorios, áreas comunes, pasillos, comedores, estacionamientos, salas de capacitación y zonas de atención al cliente.



Auditorios y Salas SUM

Este sector incluye auditorios, salas SUM, salas de conferencias, salas de capacitación, centros de eventos, ambientes corporativos, espacios académicos, auditorios institucionales, teatros pequeños y salas multipropósito.



NOTA: La selección mostrada es referencial; el producto también puede implementarse en otros sectores no listados, siempre que las condiciones del proyecto sean compatibles.

Versión.: 1.0.0