

AHUDIAN

CLS-885

PARLANTE DE TECHO 8" 2 VÍAS - 100V/16WRMS



Parlante ligero de techo de 8 pulgadas y 2 vías, diseñado para aplicaciones comerciales de megafonía que exigen un sonido nítido y un óptimo desempeño de alta fidelidad.



**Calidad sonora con
agudos claros y nítidos.**



**Woofer de 8" polipropileno
y tweeter mylar 1".**



**Transformador línea
70/100 alta impedancia.**



**Diseño ligero para un
rápido montaje en techos.**



**C. Comerciales
y Tiendas**



**Clínicas y
Hospitales**



**Fábricas y
Almacenes**



**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 📺 📷 📱 📧

CLS-885

PARLANTE DE TECHO 8" 2 VÍAS - 100V/16WRMS



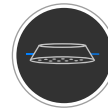
Calidad sonora con
agudos claros y nítidos.



Woofer de 8" polipropileno
y tweeter mylar 1".



Transformador línea
70/100 alta impedancia.



Diseño ligero para un
rápido montaje en techos.

DESCRIPCIÓN GENERAL:



CLS-885: Altavoz de techo con buena calidad sonora

Este altavoz profesional destaca por su woofer de polipropileno de 8 pulgadas de alta resistencia y un tweeter de neodimio de 1 pulgada. Su sistema ofrece una reproducción acústica impecable con agudos claros y bajos profundos, ideal para proyectos exigentes de sonorización.



Ventajas técnicas de la CLS-885 para su uso comercial y profesional

- Instalación sencilla mediante anclajes con muelles tensionados.
- Amplio rango de respuesta en frecuencia que cubre desde los 70 Hz hasta los 20 kHz.
- Alta presión sonora y eficiencia acústica que garantiza un óptimo rendimiento.



¿Por qué elegir el parlante de techo dos vías CLS-885?

Ofrece una amplia cobertura cónica de 130 grados distribuye el sonido de forma homogénea, reduciendo la cantidad de altavoces necesarios por proyecto. Su moderna carcasa de ABS con rejilla lacada en blanco se integra discretamente en cualquier diseño de interiores.

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	80 Watts de Potencia Pico Máximo (PEAK). 40 Watts de Potencia Programa Continuo (PROGRAM). 20 Watts Ruido Rosa AES (RMS).
Impedancia Nominal	8Ω - Sin transformador.
Transformador	70/100 V en alta impedancia.
Conexión de Potencia (Impedancia Nominal)	16 Watts RMS @100V (625 Ω). 8 Watts RMS @100V (1250 Ω).
Respuesta de Frecuencia	Espectro rango sonoro musical - 70 Hz - 20 KHz (±3dB).
Sensibilidad	Rendimiento de salida 90 dB ± 3 dB a 1 W/1 m.
SPL Máximo	Nivel de presión sonora máximo 102 dB.
Cobertura	Proyección difusión cónica 130° ± 5°.
Material de Fabricación	Cuerpo: ABS reforzado. // Rejilla: Acero lacado.
Entorno de Instalación	Interior en falso techo o gabinetes acústicos.
Método de Instalación	Sujeción mediante placas de anclajes con muelles tensionados.
Tipo de Conexión	Bornera de tornillo.
Color	Blanco similar a RAL 9016.
Dimensiones	Diámetro Exterior: Ø225 mm. // Diámetro de Corte: Ø204 mm. // Profundidad: 88 mm.
Peso	1 Kg.
Garantía	2 años.

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.



Fábricas y Almacenes

Este sector incluye fábricas, almacenes, centros logísticos, depósitos, plantas industriales, talleres, áreas de producción, patios de maniobra, zonas de carga, oficinas operativas, cámaras, pasillos técnicos y espacios con alto nivel de ruido.



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.



Clínicas y Hospitales

Este sector abarca clínicas, hospitales, centros médicos, consultorios especializados, laboratorios, áreas administrativas de salud, salas de espera, pasillos, recepción, emergencia, hospitalización y zonas de atención al paciente.



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