AHUDIAN

CL-8240

PARLANTE DE PARED TIPO COLUMNA

Altavoz de pared tipo columna con 8 parlantes lineales y IP-65 para interior y exterior. Fabricado en aluminio robusto, ofrece gran claridad y elimina ecos en espacios reverberantes.

Ideal para iglesias, auditorios y conferencias.

8 altavoces de 2.5" con cono de polipropileno.

Potencia línea 100V: 40W/20W/10W

Carcasa y rejilla de aluminio anodizado.

C. Comerciales y Tiendas | **Hoteles y Resorts** | **Auditorios y Salas SUM** | **Colegios y Universidades** | **Centros de Culto e Iglesias**

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.

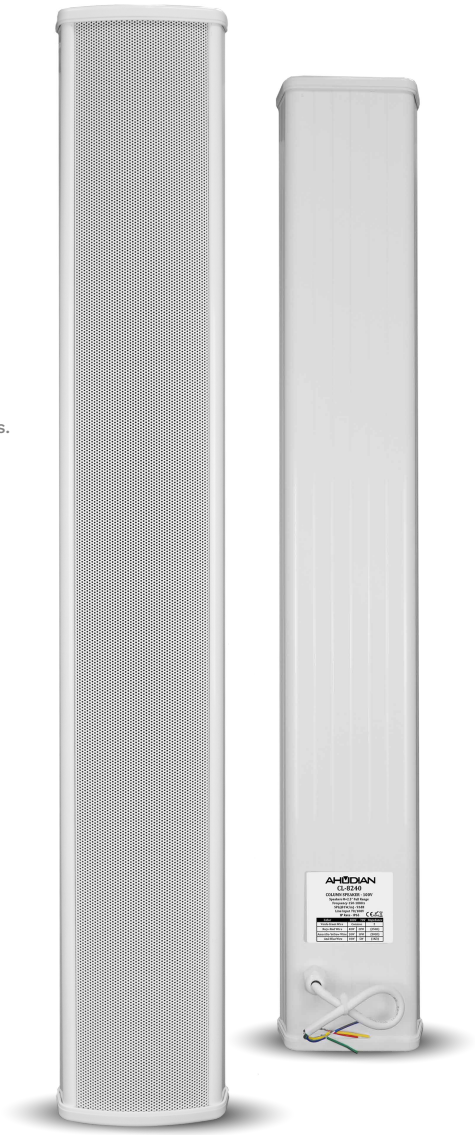
Distribuido por: SISTEMAV

info@sistemav.com | (01) 480 0620 | www.ahudian.com

RUC: 20601890683 | Calle Bolivar 270 Oficina 504, Miraflores - Lima, Perú | Sistemav Perú

CL-8240

PARLANTE DE PARED TIPO COLUMNA



Ideal para iglesias, auditorios y conferencias.

Potencia línea 100V: 40W/20W/10W

8 altavoces de 2.5" con cono de polipropileno.

Carcasa y rejilla de aluminio anodizado.

DESCRIPCIÓN GENERAL:

CL-8240: Parlante de columna premium con formación lineal de alta claridad

Altavoz de adosar con 8 transductores de 2.5" y carcasa de aluminio anodizado de alta resistencia. Diseñado especialmente para iglesias, auditorios y espacios exteriores, ofrece una excelente proyección y legibilidad de la voz minimizando rebotes acústicos.

Ventajas técnicas de la CL-8240 para su uso comercial y profesional

· Alto nivel de presión sonora lo que permite una proyección robusta y eficiente.
· Respuesta de frecuencia optimizada que garantiza claridad en la locución y mensajes de voz.
· Amplio ángulo de cobertura con dispersión horizontal de 180° para una difusión uniforme.

¿Por qué elegir el parlante de pared tipo columna de 40W CL-8240?

Es la solución ideal para proyectos que requieren máxima inteligibilidad de la palabra hablada en recintos con acústica difícil o áreas abiertas. Su versatilidad de potencia en línea de 100V, durabilidad ante la intemperie y su kit de soportes orientables aseguran un rendimiento profesional impecable.

Versión.: 1.0.0

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Tipo de Altavoz	Parlante de pared tipo columna.
Woofer	8 x 2.5" cono de polipropileno.
Capacidad de Potencia	160 Watts de Potencia Pico Máximo (PEAK). 80 Watts de Potencia Programa Continuo (PROGRAM). 40 Watts Ruido Rosa Continuo (RMS).
Impedancia Nominal	8Ω sin transformador.
Transformador	70/100 V en alta impedancia.
Conexión de Potencia	40 Watts (250Ω) / 20 Watts (500Ω). / 10 Watts (1000Ω).
Respuesta de Frecuencia	Espectro rango sonoro musical - 150 Hz - 18 KHz (±3dB).
Sensibilidad	Rendimiento de salida 93 dB ± 3 dB a 1 W/1 m.
SPL Máximo	Nivel de presión sonoro 110 dBrms/100V - 116 dBmax.
Cobertura	Proyección difusión sonora 180° Horizontal y 70° Vertical ± 3dB/4Khz.
Material de Fabricación	Cuerpo: Acero lacado. // Rejilla: Acero lacado. // Bracket: Acero lacado.
Grado de Protección	IP-65.
Entorno de Instalación	Adosado a la pared en interiores amplios o exteriores protegidos o semiabiertos.
Método de Instalación	Instalación mediante bracket orientable incluido.
Tipo de Conexión	Directa mediante manguera de cables conductores integrados.
Color	Blanco similar a RAL 9016.
Dimensiones	106 x 691 x 75 mm (W x H x L).
Peso	3.5 Kg. Incluido bracket.
Accesorios	Bracket de sujeción orientable incluido.
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.

Hoteles y Resort

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.

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.

Centros de Culto e Iglesias

Este sector comprende iglesias, templos, parroquias, capillas, centros de culto, salones pastorales, espacios de predicación, coros, grupos musicales, altares, naves principales, balcones, salas anexas y ambientes comunitarios.

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