

ATEN AS104 4Zoll Coax Deckenlautsprecher

Artikelnummer	14.01.7356
Hersteller	ATEN
Hersteller-Art.-Nr.	AS104
EAN (Einzelstück)	4710469341694



4"-Koaxial-Deckenlautsprecher mit hochwertigen Komponenten

Der AS104 ist ein Paar 4"-koaxialer 2-Wege-Deckenlautsprecher, die eine ordentliche Klangleistung liefern. Jeder Lautsprecher ist mit einem 4-Zoll-Tieftöner, einem 20-mm-Kalottenhochtöner und einer Belastbarkeit von 30 W RMS, 60 W Peak (8 Ω) ausgestattet.

Die hervorragende und gleichbleibende Klangqualität wird durch die Vorteile der Bandbreite von 100-20 kHz und der großen Reichweite gewährleistet, sodass weniger Lautsprecher zur Abdeckung des Hörbereichs benötigt werden und die Kosten für das installierte System gesenkt werden können.

Der Lautsprecher enthält einen entsprechenden Transformator, der bequem an 70/100-V-Leitungen oder an 8 Ω betrieben werden kann, um verschiedenen Anwendungsanforderungen gerecht zu werden. Phasenprobleme werden durch den Einsatz des koaxialen Neodym-Magnettreibers minimiert, sodass sich Schallwellen mit verschiedenen Frequenzbändern leichter addieren lassen, anstatt sich gegenseitig auszulöschen.

Das aus UL94-V0-konformen flammhemmenden Materialien gefertigte Gehäuse und die verzinkte Stahlrückwand erhöhen die Sicherheit bei Anwendungen, bei denen Flammen- und Brandschutz von höchster Bedeutung sind. Für die Installation verfügt jeder Lautsprecher über eine Ausschnittschablone, die eine schnelle und einfache nachträgliche Installation ermöglicht, und kann mit dem Dogleg-Montagesystem befestigt werden. Das lackierbare Magnetgitter gewährleistet eine mühelose Installation und Reinigung und fügt sich unauffällig in jede Raumgestaltung ein.

AS104 ist ideal für Wohn- und Unternehmensanwendungen, wie z. B. Auditorien,

Gotteshäuser, Sportstätten und alle kleinen und mittelgroßen kommerziellen Räume.

- Coaxiales Design mit hochwertigen Komponenten:
 - 4"-Hochleistungstreiber mit Gummisicke und hochbelastbarer Schwingspule
 - 20 mm Kalottenhochtöner
- 100 bis 20 kHz Bandbreite mit breitem Abstrahlverhalten für eine konsistente, vollflächige Abdeckung des Raumes bei gleichzeitiger Reduzierung der benötigten Lautsprecher
- Umschaltbar für den Einsatz als 8- Ω -Lautsprecher mit niedriger Impedanz oder als Teil eines verteilten Lautsprechersystems mit 70 V/100 V
- Konformität mit UL94-V0 für lebensrettende Anwendungen
- Lackierbares Magnetgitter, das sich in jede Raumgestaltung einfügt
- Garantiert einfache Installation mit dem magnetischen Gitter, dem Dogleg-Montagesystem und der Ausschnittschablone

Technische Daten

Hersteller	ATEN
Produktgruppe	Lautsprecher
Produkttyp	Lautsprechersets
Farbe	grau
Lieferumfang	2x AS104 4"-Koaxial-Deckenlautsprecher 2x Euroblock-Stecker 2x Bausätze für die Deckenverstärkung 2x Ausschnittschablonen 2x Lautsprechergitter 1x Gebrauchsanweisung
Anzahl der Lautsprecher	2
Höhe	13 cm
Breite	21.8 cm
Tiefe	21.8 mm
Gewicht	2.2 kg
Verpackungshöhe	200 mm
Verpackungsbreite	350 mm
Verpackungstiefe	725 mm
Paketgewicht	9.46 kg