



CM60DTD

6,5" 100V 2-Wege Design-Einbaulautsprecher mit Gehäuse

Der vielseitige CM60DTD 6,5" 2-Wege Design-Lautsprecher von Apart Audio ist für Sprach- und Musikwiedergabe mit höheren Pegeln ausgelegt. Mit einem geschlossenen Metalltopf und einer Bassreflexöffnung bietet er, unabhängig von der Deckenkonstruktion eine kontrollierte Schallabgabe sowie einen hochwertigen, dynamischen und warmen Klang. Das kompakte Gehäuse zeichnet sich durch eine äußerst geringe Einbautiefe aus und wurde für eine leistungsstarke Bass- und Mittenwiedergabe optimiert, ohne den ausgeglichenen Gesamtklang zu beeinträchtigen. Dank einer homogenen Klangabstimmung lassen sich unterschiedliche Lautsprechermodelle von Apart in derselben Beschallungszone kombinieren. Die Auswahl des Leistungsabgriffs (16 Ohm oder 70/100 V) erfolgt werkzeugfrei an der Vorderseite des CM60DTD. Eine durchdachte Kabelführung und die Apart-Lautsprecherklammern machen die Installation einfach und effizient. Durch das mit Neodym-Magneten befestigte Abdeckgitter mit besonders schmalem Rand lässt sich der Lautsprecher einfach, unauffällig und elegant in jede Umgebung integrieren. Die einfache Installation, die dynamische und transparente Wiedergabe und das attraktive Design machen den CM60DTD zur richtigen Wahl für Installateure, die einen zuverlässigen und kostengünstigen Lautsprecher mit einer hervorragenden Fertigungs- und Klangqualität suchen.

Eigenschaften

- Koaxialer zwei-Wege-Deckenlautsprecher mit Metalltopf
- Integrierte, abgestimmte Bassreflexöffnung für eine optimierte Basswiedergabe
- 120 Watt Musikleistung an 16 Ohm
- 6,5" Tieftöner mit beschichteter Papiermembran
- 1" Hochtöner
- 70/100V Transformator mit 60 - 30 - 15 - 7,5 - 3,75 Watt (3,75 Watt nur bei 70 Volt) Abgriffen
- Abdeckgitter mit schmalem Rand und Neodym-Magnetbefestigung
- Flacher Metalltopf für Decken mit geringer Einbautiefe
- Materialien: ABS-Kunststoffrahmen, Abdeckgitter aus Stahlblech mit abnehmbarem Logo
- Abmessungen: 258 (Ø) x 157 (T) mm, Einbauöffnung: 232 (Ø) mm
- Farbe: Weiß (RAL9010)

Technische Daten

Anschluß	Klemme
Impedanz	16 Ohm, 70 / 100 V Transformator
Belastbarkeit	120 W an 16 Ohm, 3,75 - 7,5 - 15 - 30 - 60 Watt (3,75 Watt nur bei 70 V) an 70V / 100V
Bestückung	6,5" mit beschichteter Papiermembran, 1" Seiden Kalotte
SPL (1 W / 1 m)	91dB (1W/1m), 110dB (max)
Frequenzverlauf	65Hz - 20kHz
Design	ABS-Kunststoffrahmen, Stahlgitter (IP50)
Abmessungen, Gewicht	258 (Ø) x 157 (T) mm, Einbauöffnung: 232 (Ø) mm, 4,01 kg
Abstrahlwinkel	180 Grad 1kHz