

DECO series



DECO 80 T

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



HAUPTMERKMALE

- 2-Wege 8" Koaxial-Hochleistungs-Deckensystem
- Multi-Tap-Transformator 8 Ohm & 70V/100V
- Automatisch verriegelnde Laschen für handfreie Montage
- Front-Wahlschalter für Leistungseinstellungen
- PK-80T-Zubehör für hängende Montage, erhältlich in Weiß oder Schwarz
- Rahmenloses Kühlergrill-Design, erhältlich in Weiß oder Schwarz

BESCHREIBUNG

Der DECO-80-T ist ein fortschrittliches Deckenlautsprechersystem, das für erstklassige Audioleistung und nahtlose ästhetische Integration entwickelt wurde. Mit einem robusten Stahlgehäuse und einer langlebigen Polypropylen-Front bietet es eine konische Abdeckung von 110°. Für Anpassungsfähigkeit ausgelegt, ist es mit einem 4-Wege-Phoenix-Anschluss für einfache Ein- und Ausgangsverbindungen ausgestattet. Der DECO-80-T arbeitet mit einer Nennimpedanz von 8 Ohm oder in einem 100-V-Leitungssystem, mit Leistungseinstellungen von 15 W, 30 W und 60 W, die an der Vorderseite zugänglich sind. Mit einer RMS-Leistung von 125 W und einer Spitzenleistung von 500 W sowie einem maximalen Schalldruckpegel von 121 dB liefert er robusten und klaren Klang.

Sein kompaktes Design mit einem Ausschnittdurchmesser von 290 mm ermöglicht eine problemlose Installation in verschiedenen Deckenumgebungen. Mit Abmessungen von 321 x 321 x 220 mm und einem Gewicht von 5,8 kg erreicht er eine ideale Balance zwischen Größe, Leistung und ästhetischer Diskretion. Das Zubehör PK-80T verwandelt ihn in einen Hängelautsprecher, der eine flexiblere Platzierung und bessere Klangausrichtung ermöglicht, besonders vorteilhaft in Räumen mit offener Architektur oder dort, wo eine traditionelle Deckenmontage nicht optimal ist. Erhältlich in Schwarz und Weiß, fügt sich die DECO-Serie nahtlos in jedes Interieur ein.

Für optimale Leistung koppeln Sie den DECO-80-T mit den Verstärkern INTEGRAL-A1002 oder INTEGRAL-A1604. Durch den Einsatz der Integral-Matrix und Prozessoren, die vollständig mit ALMA™ kompatibel sind, werden die Fähigkeiten der Lautsprecher durch benutzerdefinierte Voreinstellungen und umfassende Überwachung und Steuerung verbessert, was ein müheloses Systemmanagement und maximale Audioqualität gewährleistet.

DECO 80 T

SPEZIFIKATIONEN

Leistung

Frequenzbereich (-10 dB)	55 Hz – 20 kHz
Nennimpedanz	8 ohms
Konische Abdeckung ¹	110°
70 V Transformatorbuchsen	8 Ω / 7.5 W / 15 W / 30 W
100 V Transformatorbuchsen	8 Ω / 15 W / 30 W / 60 W
Belastbarkeit RMS	125 W
Belastbarkeit (Peak)	500 W
Empfindlichkeit auf der Achse 1 W/1 m	94 dB SPL
Maximaler SPL 1 W/1 m (Peak)	121 dB
Empfohlener Verstärker	INTEGRAL-A402
	INTEGRAL-A404
	INTEGRAL-A1002
	INTEGRAL-A1004
	INTEGRAL-A1602
	INTEGRAL-A1604
	INTEGRAL-MA1004
INTEGRAL-MA1604	
Empfohlener Prozessor	INTEGRAL-M88
	INTEGRAL-MA1604
	INTEGRAL-MA1004
	INTEGRAL-M26X

1. Average from 500 Hz – 4 kHz

Anschlüsse

Audio-Eingangsanschluss	4-way Phoenix 3.8 mm
-------------------------	----------------------

DECO 80 T

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



SOUND WITH SOUL

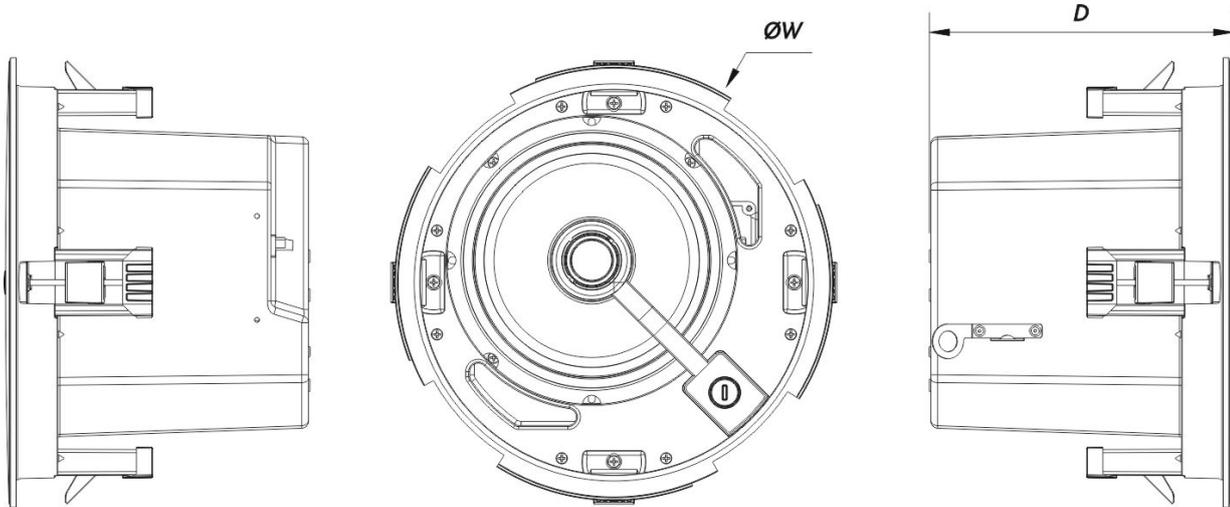
Gehäuse

Gehäusekonstruktion	Steel
Gehäuse Geometrie	Rund
Ausschnittdurchmesser	290 mm (11,4 in)
Tiefe	220 mm (8,7 in)
Abmessungen (H x B x T)	321 x 321 x 220 mm 12,6 x 12,6 x 8,7 in
Nettogewicht	5,8 kg (12,8 lb)

Komponenten

MF Driver	8GV
-----------	-----

ABMESSUNGEN



BESTELLINFORMAT	Modell	Beschreibung	P/N
-----------------	--------	--------------	-----

DECO 80 T

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



SOUND WITH SOUL

IONEN

System

DECO-80-T	10213223
-----------	----------

Ersatzteile

8GV	Konustreiber	20208984
-----	--------------	----------

Zubehör

KIT-IP-DECO	Installation & Stacking Acc.	20301010
-------------	------------------------------	----------

PK-80T	Installation & Stacking Acc.	10213420
--------	------------------------------	----------

PK-80TW	Installation & Stacking Acc.	10213450
---------	------------------------------	----------

SP-PRE-DECO-80T	Installation & Stacking Acc.	10213302
-----------------	------------------------------	----------

DECO 80 T

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



SOUND WITH SOUL