

DECO series



DECO 65 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

HAUPTMERKMALE

- 2-Wege 6.5" Koaxial-Hochleistungs-Deckensystem
- Multi-Tap-Transformator 8 Ohm & 70V/100V
- Automatisch verriegelnde Laschen für handfreie Montage
- Front-Wahlschalter für Leistungseinstellungen
- PK-65T-Zubehör für hängende Montage, erhältlich in Weiß oder Schwarz
- Rahmenloses Kühlergrill-Design, erhältlich in Schwarz

BESCHREIBUNG

Der DECO-65-T ist ein fortschrittliches Deckenlautsprechersystem, das für erstklassige Audioleistung und nahtlose ästhetische Integration entwickelt wurde. Es verfügt über ein robustes Stahlgehäuse und eine langlebige Polypropylen-Front und bietet eine konische Abdeckung von 120°. Für Anpassungsfähigkeit ausgelegt, ist es mit einem 4-Wege-Phoenix-Anschluss für einfache Ein- und Ausgangsverbindungen ausgestattet. Der DECO-65-T arbeitet mit einer Nennimpedanz von 8 Ohm oder in einem 100-V-Leitungssystem, mit Leistungseinstellungen von 15W, 30W und 60W, die an der Vorderseite zugänglich sind. Mit einer RMS-Leistung von 60W und einer Spitzenleistung von 240W sowie einem maximalen Schalldruckpegel von 118 dB liefert er robusten und klaren Klang.

Sein kompaktes Design mit einem Ausschnittdurchmesser von 245 mm ermöglicht eine problemlose Installation in verschiedenen Deckenumgebungen. Mit Abmessungen von 280 x 280 x 220 mm und einem Gewicht von 4,3 kg erreicht er eine ideale Balance zwischen Größe, Leistung und ästhetischer Diskretion. Das PK-65T-Zubehör verwandelt ihn in einen Pendellautsprecher für größere Platzierungsfreiheit und Schaltrichtung, was besonders in offenen Architekturräumen oder Bereichen, in denen eine traditionelle Deckenmontage nicht optimal ist, vorteilhaft ist. Erhältlich in schwarzen und weißen Ausführungen, fügt sich die DECO-Serie nahtlos in jedes Interieur ein.

Für optimale Leistung koppeln Sie den DECO-65-T mit den Verstärkern INTEGRAL-A402 oder INTEGRAL-1004. Die Verwendung der Integral-Matrix und -Prozessoren, die vollständig mit ALMA™ kompatibel sind, verbessert die Fähigkeiten der Lautsprecher durch benutzerdefinierte Voreinstellungen und umfassende Überwachung und Steuerung, was eine mühelose Systemverwaltung und maximale Audioqualität gewährleistet.

DECO 65 T

SPEZIFIKATIONEN

Leistung

| | |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Frequenzbereich (-10 dB) | 60 Hz – 20 kHz |
| Nennimpedanz | 8 ohms |
| Konische Abdeckung ¹ | 120° |
| 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 | 60 W |
| Belastbarkeit (Peak) | 240 W |
| Empfindlichkeit auf der Achse 1 W/1 m | 92 dB SPL |
| Maximaler SPL 1 W/1 m (Peak) | 118 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 65 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

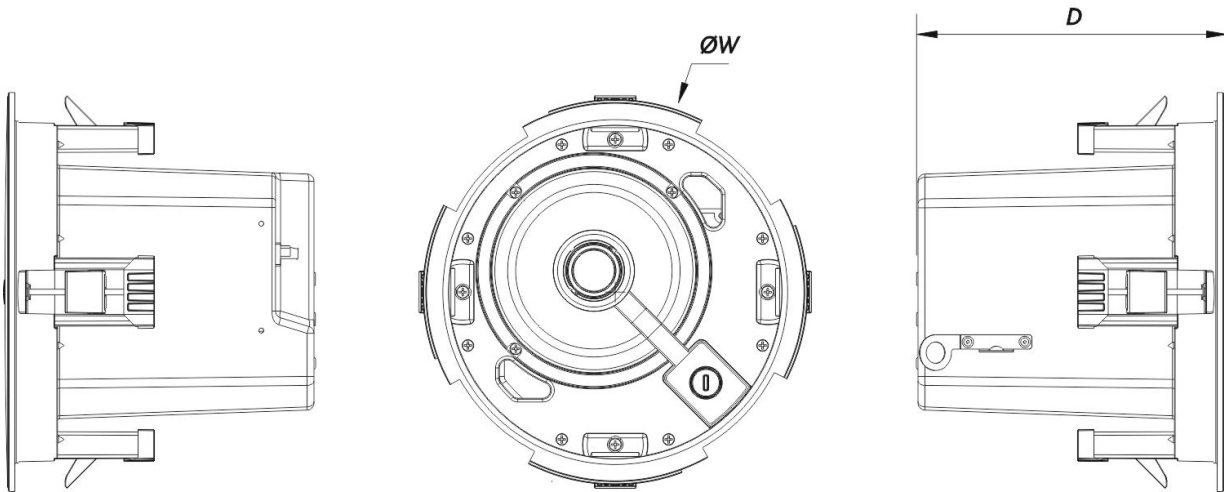
Gehäuse

| | |
|-------------------------|--|
| Gehäusekonstruktion | Steel |
| Gehäuse Geometrie | Rund |
| Ausschnittdurchmesser | 245 mm (9,6 in) |
| Tiefe | 220 mm (8,6 in) |
| Abmessungen (H x B x T) | 280 x 280 x 220 mm 11,0 x 11,0 x 8,6 in |
| Nettogewicht | 4,3 kg (9,5 lb) |

Komponenten

| | |
|-----------|--------|
| MF Driver | 6B |
| Hochtöner | TWT-65 |

ABMESSUNGEN



| Modell | Beschreibung | P/N |
|--------|--------------|-----|
|--------|--------------|-----|

DECO 65 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

BESTELLINFORMATIONEN

System

| | |
|-----------|----------|
| DECO-65-T | 10213222 |
|-----------|----------|

Ersatzteile

| | | |
|----|--------------|----------|
| 6B | Konustreiber | 20208260 |
|----|--------------|----------|

| | | |
|--------|---------|----------|
| TWT-65 | Membran | 20209020 |
|--------|---------|----------|

Zubehör

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

| | | |
|--------|------------------------------|----------|
| PK-65T | Installation & Stacking Acc. | 10213410 |
|--------|------------------------------|----------|

| | | |
|---------|------------------------------|----------|
| PK-65TW | Installation & Stacking Acc. | 10213440 |
|---------|------------------------------|----------|

| | | |
|-----------------|------------------------------|----------|
| SP-PRE-DECO-65T | Installation & Stacking Acc. | 10213301 |
|-----------------|------------------------------|----------|

DECO 65 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