

# DECO series



## DECO 40 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

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Altifalante de teto coaxial de 2-vias, tamanho de 4"
- Transformador multitap 8 ohm e 70V/100V
- Sistema de montagem fácil com patilhas
- Interruptor de seleção frontal para posições do transformador
- Acessório PK-40T para conversão para pendente, disponível em branco ou preto
- Design de grelha sem moldura com opção em branco ou preto

## DESCRIÇÃO

O DECO-40-T é um altifalante de teto sofisticado, concebido para um desempenho de áudio superior e uma integração estética perfeita. Com uma caixa robusta em aço e uma frente em polipropileno, proporciona uma cobertura cônica de 125°. Está equipado com um conector Phoenix de 4 vias para ligações paralelas fáceis. Funciona com uma impedância nominal de 8 ohms ou num sistema de linha de 100 V, com definições de potência de 10 W, 20 W e 30 W acessíveis a partir da parte frontal. Com uma potência RMS de 50 W e uma potência máxima de 200 W, bem como um SPL máximo de 112 dB, o DECO-40-T proporciona um som claro e potente.

O seu design compacto com um diâmetro de corte de 185 mm permite uma integração perfeita em qualquer ambiente. Com dimensões de 220 x 220 x 220 mm e um peso de 2,7 kg, o DECO-40-T consegue um equilíbrio ideal entre tamanho, potência e discrição estética. O acessório PK-40T permite transformá-lo num altifalante suspenso, oferecendo uma maior flexibilidade de instalação, especialmente útil em espaços com tectos muito altos. Disponível nos acabamentos preto e branco, a série DECO integra-se perfeitamente em qualquer design de interiores.

Para um desempenho ótimo, recomendamos a utilização dos amplificadores INTEGRAL-A402 ou INTEGRAL-A404 com a DECO-40-T. Totalmente compatíveis com o ALMA™, os processadores e matrizes da série INTEGRAL facilitam o controlo e a monitorização dos sistemas DECO. Incluem predefinições específicas que optimizam o desempenho dos altifalantes, assegurando uma gestão eficiente do sistema e a melhor qualidade de áudio.

# DECO 40 T

---

## DADOS TÉCNICOS

### Desempenho

Gama de Frequências (-10 dB)	75 Hz – 20 kHz
Impedância Nominal	8 ohms
Cobertura Cônica <sup>1</sup>	125°
Transformador 70 V	8 Ω / 5 W / 10 W / 15 W
Transformador 100 V	8 Ω / 10 W / 20 W / 30 W
Potência RMS	50 W
Potência (pico)	200 W
Sensibilidade no Eixo 1 W/1 m	89 dB SPL
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	112 dB

Amplificador Recomendado	INTEGRAL-A402
	INTEGRAL-A404
	INTEGRAL-A1002
	INTEGRAL-A1004
	INTEGRAL-A1602
	INTEGRAL-A1604
	INTEGRAL-MA1004 INTEGRAL-MA1604

Processador Recomendado	INTEGRAL-M88
	INTEGRAL-MA1604
	INTEGRAL-MA1004 INTEGRAL-M26X

1. Average from 500 Hz – 4 kHz

### Conectores

Conector de Entrada de Áudio	4-way Phoenix 3.8 mm
------------------------------	----------------------

# DECO 40 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

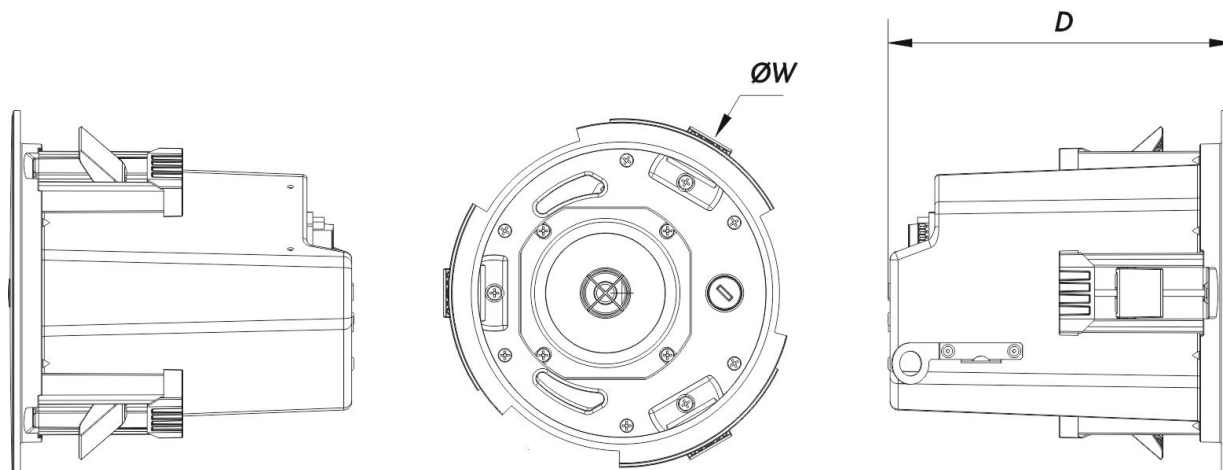


SOUND WITH SOUL

## Recinto

Construção de Gabinete	Steel
Geometria do Gabinete	Redondo
Diâmetro de Recorte	185 mm (7,3 in)
Profundidade	220 mm (8,7 in)
Dimensões ( A x L x P )	220 x 220 x 220 mm 8,7 x 8,7 x 8,7 in
Peso Neto	2,7 kg ( 5,9 lb )

## DIMENSÕES



## INFORMAÇÕES SOBRE PEDIDOS

Modelo	Descrição	P/N
Sistema		
DECO-40-T		10213220

# DECO 40 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

## Acessórios

KIT-IP-DECO	Installation & Stacking Acc.	20301010
PK-40T	Installation & Stacking Acc.	10213400
PK-40TW	Installation & Stacking Acc.	10213430
SP-PRE-DECO-40T	Installation & Stacking Acc.	10213300

# DECO 40 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