

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): 08/10/2024



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.

Os dados de modelagem do DECO-40-T / DECO-40-LP / DECO-65-T / DECO-80-T / DECO-80-TS são válidos para EASE Focus, EASE Evac e EASE Address.

DECO-40-T

DADOS TÉCNICOS

Desempenho

Gama de Frequências (-10 dB)	75 Hz – 20 kHz
Impedância Nominal	8 ohms
Cobertura Cônica	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

Conectores

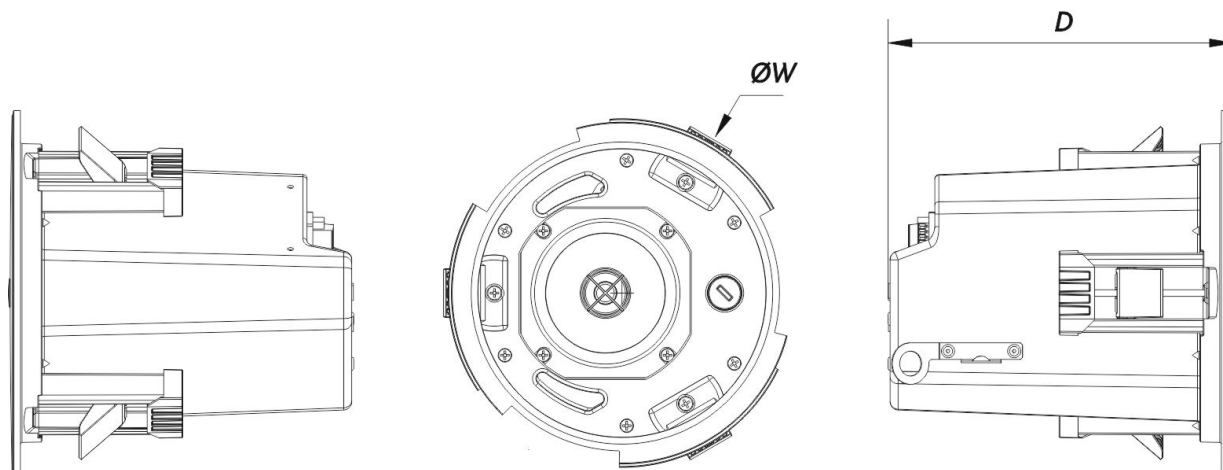
Conector de Entrada de Áudio	4-way Phoenix 3.8 mm
------------------------------	----------------------

DECO-40-T

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		10213234

DECO-40-T

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 08/10/2024



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): 08/10/2024



SOUND WITH SOUL