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): 30/04/2025

SOUND WITH SOUL

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Altifalante de teto coaxial de 2 vias, tamanho de 6.5"
- Transformador multitap 8 ohm e 70V/100V
- Sistema de montagem fácil com patilhas
- Interruptor de seleção frontal para posições do transformador
- Acessório PK-65T para conversão para pendente, disponível em branco ou preto
- Design de grelha sem moldura com opção em branco ou preto

DESCRIÇÃO

O DECO-65-T é um sistema de alto-falante de teto avançado, projetado para desempenho de áudio de alta qualidade e integração estética perfeita. Com uma estrutura robusta de aço e uma frente de polipropileno durável, oferece cobertura cônica de 120°. Projetado para ser adaptável, está equipado com um conector Phoenix de 4 vias para facilitar as conexões de entrada e saída. O DECO-65-T opera com uma impedância nominal de 8 ohms ou em um sistema de linha de 100 V, com ajustes de potência de 15W, 30W e 60W acessíveis na frente. Com uma capacidade de potência RMS de 60W e potência máxima de 240W, além de um SPL máximo de 118 dB, oferece um som robusto e claro.

Seu design compacto, com um diâmetro de corte de 245 mm, permite uma instalação direta em diversos ambientes de teto. Com dimensões de 280 x 280 x 220 mm e pesando 4,3 kg, alcança um equilíbrio ideal entre tamanho, potência e discrição estética. O acessório PK-65T transforma-o em um alto-falante pendente, proporcionando maior flexibilidade de colocação e direção do som, especialmente útil em espaços de arquitetura aberta ou onde a montagem no teto não é ótima. Disponível em acabamentos preto e branco, a série DECO se integra perfeitamente a qualquer design interior.

Para desempenho ótimo, pareie o DECO-65-T com os amplificadores INTEGRAL-A402 ou INTEGRAL-1004. Usando a Matriz Integral e processadores, totalmente compatíveis com ALMA™, aprimora as capacidades dos alto-falantes através de presets personalizados e monitoramento e controle abrangentes, garantindo gestão de sistema sem esforço e qualidade de áudio máxima.

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-65-T

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 30/04/2025

SOUND WITH SOUL

DADOS TÉCNICOS

Desempenho

Gama de Frequências (-10 dB)	60 Hz – 20 kHz
Impedância Nominal	8 ohms
Cobertura Cônica	120°
Transformador 70 V	8 Ω / 7.5 W / 15 W / 30 W
Transformador 100 V	8 Ω / 15 W / 30 W / 60 W
Potência RMS	60 W
Potência (pico)	240 W
Sensibilidade no Eixo 1 W/1 m	92 dB SPL
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	118 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-65-T

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 30/04/2025

SOUND WITH SOUL

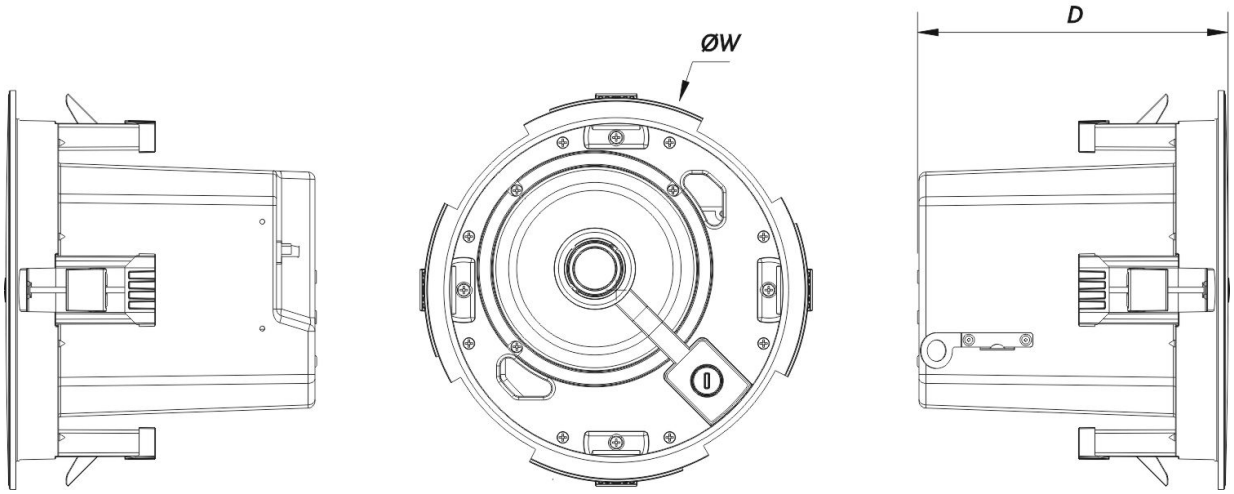
Recinto

Construção de Gabinete	Steel
Geometria do Gabinete	Redondo
Diâmetro de Recorte	245 mm (9,6 in)
Profundidade	220 mm (8,6 in)
Dimensões (A x L x P)	280 x 280 x 220 mm 11,0 x 11,0 x 8,6 in
Peso Neto	4,3 kg (9,5 lb)

Componentes

Driver MF	6B
Transdutor HF	TWT-65

DIMENSÕES



Modelo	Descrição	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): 30/04/2025

SOUND WITH SOUL

INFORMAÇÕES SOBRE PEDIDOS

Sistema

DECO-65-T		10213238

Peças de Reposição

6B	Cone do Transdutor	20208260
TWT-65	Diafragma	20209020

Acessórios

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): 30/04/2025

SOUND WITH SOUL