

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): 23/01/2025



CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Altifalante de teto coaxial de 2 vias, tamanho de 8"
- Transformador multitap 8 ohm e 70V/100V
- Sistema de montagem fácil com patilhas
- Interruptor de seleção frontal para posições do transformador
- Acessório PK-80T para conversão para pendente, disponível em branco ou preto
- Design de grelha sem moldura com opção em branco ou preto

DESCRIÇÃO

O DECO-80-T é um sistema avançado de alto-falantes de teto projetado para desempenho de áudio de alto nível e integração estética perfeita. Com uma estrutura robusta de aço e uma frente de polipropileno durável, proporciona uma cobertura cônica de 110°. Projetado para ser adaptável, está equipado com um conector Phoenix de 4 vias para facilitar as conexões de entrada e saída. O DECO-80-T opera com uma impedância nominal de 8 ohms ou em um sistema de linha de 100 V, com ajustes de potência de 15 W, 30 W e 60 W acessíveis na frente. Com uma potência RMS de 125 W e uma potência máxima de 500 W, além de um SPL máximo de 121 dB, oferece um som robusto e claro.

Seu design compacto, com um diâmetro de corte de 290 mm, permite uma instalação direta em diversos ambientes de teto. Com dimensões de 321 x 321 x 220 mm e pesando 5,8 kg, atinge um equilíbrio ideal entre tamanho, potência e discrição estética. O acessório PK-80T 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 integra-se perfeitamente a qualquer design interior.

Para desempenho ótimo, emparelhe o DECO-80-T com os amplificadores INTEGRAL-A1002 ou INTEGRAL-A1604. Usando a Matriz Integral e processadores, totalmente compatíveis com ALMA™, aprimora as capacidades dos alto-falantes através de predefinições personalizadas e monitoramento e controle abrangentes, garantindo uma gestão do sistema sem esforço e a máxima 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-80-T

DADOS TÉCNICOS

Desempenho

Gama de Frequências (-10 dB)	55 Hz – 20 kHz
Impedância Nominal	8 ohms
Cobertura Cônica	110°
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	125 W
Potência (pico)	500 W
Sensibilidade no Eixo 1 W/1 m	94 dB SPL
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	121 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-80-T

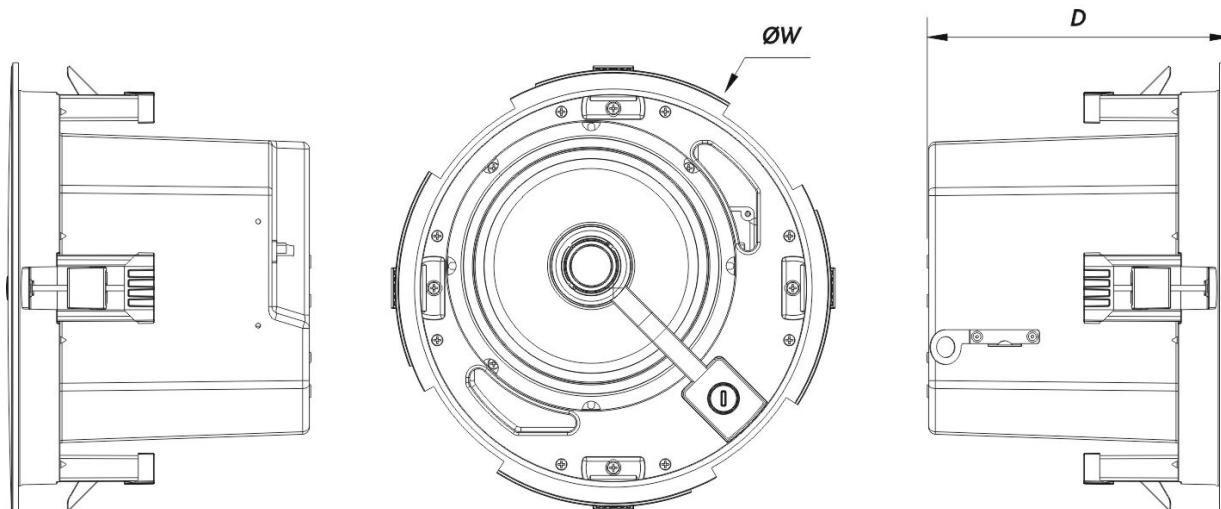
Recinto

Construção de Gabinete	Steel
Geometria do Gabinete	Redondo
Diâmetro de Recorte	290 mm (11,4 in)
Profundidade	220 mm (8,7 in)
Dimensões (A x L x P)	321 x 321 x 220 mm 12,6 x 12,6 x 8,7 in
Peso Neto	5,8 kg (12,8 lb)

Componentes

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

DIMENSÕES



INFORMAÇÕES

Modelo	Descrição	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): 23/01/2025



SOUND WITH SOUL

SOBRE PEDIDOS

Sistema

DECO-80-T	10213240
-----------	----------

Peças de Reposição

8GV	Cone do Transdutor	20208984
-----	--------------------	----------

Acessórios

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): 23/01/2025



SOUND WITH SOUL