

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 PRINCIPALES

- Altavoz de techo de dos vías coaxial, tamaño 8"
- Transformador Multi-tap 8 ohmios & 70V/100V
- Sencillo sistema de montaje con lengüetas
- Selector frontal para posiciones de transformador
- Accesorio PK-80T para convertir en Pendant blanco o negro
- Reja diseño frameless blanca con opción en negro

DESCRIPCIÓN

El DECO-80-T es un altavoz de techo de alta calidad, diseñado para ofrecer un rendimiento de audio de primer nivel y una integración estética perfecta. Con una robusta carcasa de acero y un frontal de polipropileno duradero, proporciona una cobertura cónica de 110°. Equipado con un conector Phoenix de 4 vías para facilitar las conexiones de entrada y salida, opera con una impedancia nominal de 8 ohmios o en un sistema de línea de 100 V, con ajustes de potencia de 15 W, 30 W y 60 W accesibles desde el frontal. Con una potencia RMS de 125 W y una potencia máxima de 500 W, además de un SPL máximo de 121 dB, ofrece un sonido robusto y claro.

Su diseño compacto, con un diámetro de corte de 290 mm (11.4 in), permite una instalación directa en diversos entornos de techo. Con unas dimensiones de 321 x 321 x 220 mm y un peso de 5.8 kg (12.8 lb), logra un equilibrio ideal entre tamaño, potencia y discreción estética. El accesorio PK-80T permite su transformación en un altavoz colgante, ofreciendo mayor flexibilidad de colocación y dirección del sonido, especialmente útil en espacios de arquitectura abierta o donde el montaje en techo no es óptimo. Disponible en acabados negro y blanco, la serie DECO se integra perfectamente en cualquier diseño interior.

Para un rendimiento óptimo, recomendamos utilizar los amplificadores INTEGRAL-A1002 o INTEGRAL-A1604 con el DECO-80-T. Los procesadores y matrices de la serie INTEGRAL, completamente compatibles con ALMA™, facilitan el control y la monitorización de los sistemas DECO. Incluyen preajustes específicos que optimizan el rendimiento de los altavoces, garantizando una gestión eficiente del sistema y la mejor calidad de audio.

Los datos de modelización de DECO-40-T / DECO-40-LP / DECO-65-T / DECO-80-T / DECO-80-TS son válidos para EASE Focus, EASE Evac y EASE Address.

DECO-80-T

DATOS TÉCNICOS

Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	55 Hz – 20 kHz
Impedancia Nominal	8 ohms
Cobertura Cónica	110°
Tomas Transformador 70 V	8 Ω / 7.5 W / 15 W / 30 W
Tomas Transformador 100 V	8 Ω / 15 W / 30 W / 60 W
Potencia RMS	125 W
Potencia (pico)	500 W
Sensibilidad en el Eje 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
Procesador Recomendado	INTEGRAL-M88 INTEGRAL-MA1604 INTEGRAL-MA1004 INTEGRAL-M26X

Conectores

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

DECO-80-T

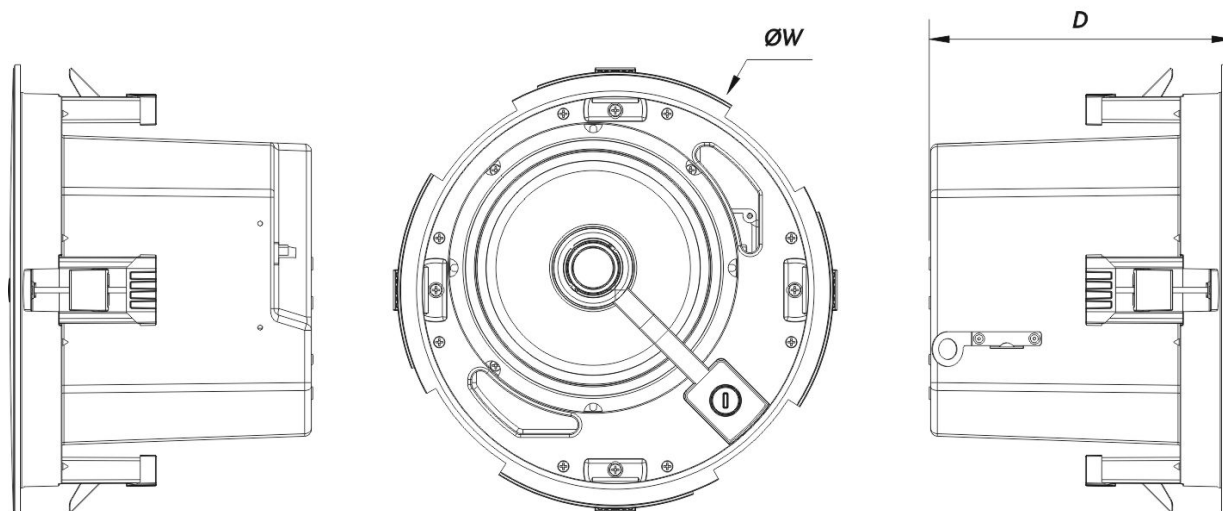
Recinto

Construcción del Recinto	Steel
Geometría del Recinto	Redondo
Diámetro de Recorte	290 mm (11,4 in)
Profundidad	220 mm (8,7 in)
Dimensiones (Al x An x Pr)	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
-----------	-----

DIMENSIONES



INFORMACIÓN DE

Modelo	Descripción	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

PEDIDOS

Sistema

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

Piezas de Recambio

8GV	Cono Transductor	20208984
-----	------------------	----------

Accesorios

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