

# DECO series



## DECO-80-TS

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



## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Caisson de basse de plafond haute performance 8"
- Transformateur multi-tap 8 ohms & 100V
- Languettes à verrouillage automatique pour un montage mains libres
- Sélecteur frontal pour le réglage de la puissance
- Accessoire PK-80T pour montage suspendu, disponible en blanc ou noir
- Grille sans cadre, disponible en blanc ou noir

## DESCRIPTION

Le DECO-80-TS est un subwoofer de plafond haute performance conçu pour une performance audio de premier ordre et une intégration esthétique sans faille. Doté d'un boîtier robuste en acier, il offre une couverture omnidirectionnelle avec une plage de fréquences de 50 Hz à 190 Hz, idéale pour améliorer les basses fréquences dans différents environnements. Conçu pour être adaptable, il est équipé d'un connecteur Phoenix à 4 voies pour une entrée audio sécurisée. Le DECO-80-TS fonctionne à une impédance nominale de 8 ohms ou dans un système de ligne de 100 V, avec des réglages de transformateur de 25W, 50W et 100W accessibles à l'avant pour des ajustements faciles après l'installation. Avec une puissance RMS de 200W et une puissance maximale de 800W, ainsi qu'un SPL maximal de 115 dB, il offre des basses puissantes et impactantes.

Son design compact, avec un diamètre de découpe de 290 mm et une profondeur de 215 mm, permet une installation facile dans divers environnements de plafond. Pesant 5,5 kg, il est conçu pour une performance durable et une discrétion esthétique. L'accessoire PK-80T le transforme en haut-parleur suspendu, offrant une plus grande flexibilité de placement et une meilleure direction du son, particulièrement bénéfique dans les espaces à architecture ouverte ou là où le montage au plafond traditionnel n'est pas optimal. Disponible en noir et blanc, la série DECO s'intègre parfaitement à tout design intérieur.

Pour des performances optimales, associez le DECO-80-TS aux amplificateurs INTEGRAL-A1002 ou INTEGRAL-A1604. L'utilisation de la matrice et des processeurs Integral, entièrement compatibles avec ALMA™, améliore les capacités du subwoofer grâce à des pré-réglages personnalisés et à un contrôle et une surveillance complets, garantissant une gestion du système sans effort et une qualité audio supérieure.

Les données de modélisation des DECO-40-T / DECO-40-LP / DECO-65-T / DECO-80-T / DECO-80-TS sont valides pour EASE Focus, EASE Evac et EASE Address.

# DECO-80-TS

## DONNÉES TECHNIQUES

### Performance

Gamme de fréquences (-10 dB)	50 Hz – 190 Hz
Impédance Nominale	8 ohms
Prises de transformateur 70 V	8 $\Omega$ / 12.5 W / 25 W / 50 W
Prises de transformateur 100 V	8 $\Omega$ / 25 W / 50 W / 100 W
Puissance RMS	200 W
Puissance (crête)	800 W
Sensibilité sur l'axe 1 W/1 m	89 dB SPL
SPL Maximum 1 W/1 m (crête)	115 dB

Amplificateur Recommandé	INTEGRAL-A402
	INTEGRAL-A404
	INTEGRAL-A1002
	INTEGRAL-A1004
	INTEGRAL-A1602
	INTEGRAL-A1604
	INTEGRAL-MA1004
	INTEGRAL-MA1604

Processeur recommandé	INTEGRAL-M88
	INTEGRAL-MA1604
	INTEGRAL-MA1004
	INTEGRAL-M26X

### Connecteurs

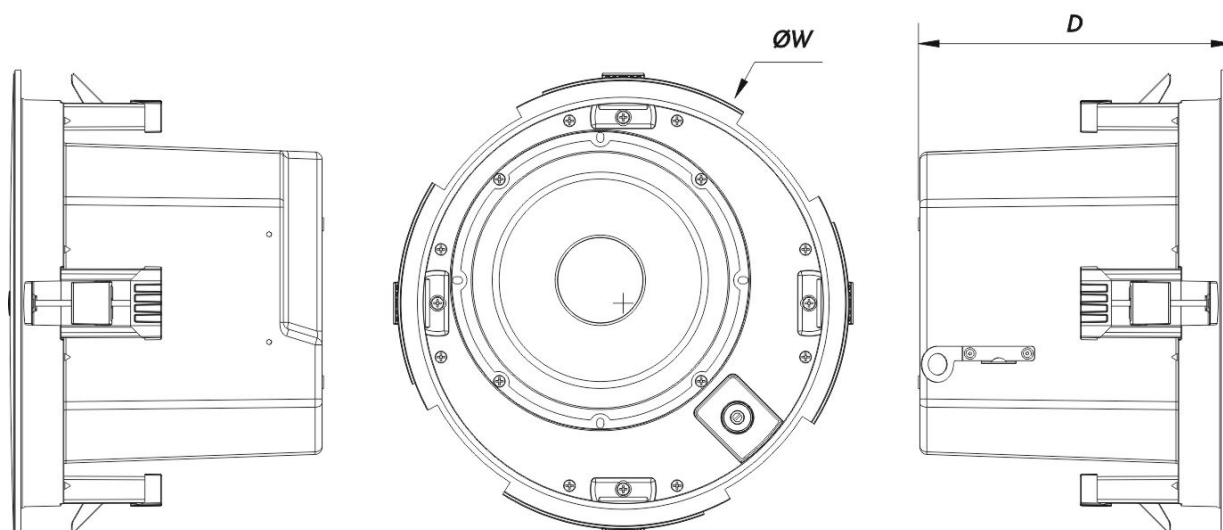
Connecteur Entrée Audio	4-way Phoenix 3.8 mm
-------------------------	----------------------

# DECO-80-TS

## Boîtier

Géométrie l'enceinte	Rond
Diamètre de Découpe	290 mm (11,4 in)
Profondeur	215 mm (8,5 in)
Dimensions (H x L x P)	321 x 321 x 215 mm 12,6 x 12,6 x 8,5 in
Poids Net	5,5 kg ( 12,1 lb )

## DIMENSIONS



## INFORMATIONS DE COMMANDE

Modèle	Description	P/N
Systeme		
DECO-80-TS		10213242

# DECO-80-TS

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

## Accessoires

PK-80T	Installation & Stacking Acc.	10213420
PK-80TW	Installation & Stacking Acc.	10213450
SP-PRE-DECO-80T	Installation & Stacking Acc.	10213302

# DECO-80-TS

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