# OD SUB 12

# Fiche Produit

Le caisson de basses OD Sub 12 étend le son Focal à votre extérieur!

Son haut-parleur à membrane Iris IP 12" (30 cm) offre des graves profonds et puissants à votre installation OD Sat 5. Grâce à son transformateur intégré, il est compatible 70/100 V pour pouvoir couvrir de grands espaces sans perte de puissance. De plus, certifié IP55, ce subwoofer résiste aux intempéries et à des conditions climatiques extrêmes pour vous accompagner toute l'année. Disponible en finition Dark et Light, son utilisation partiellement sous terre lui permet de se fondre parfaitement à tous les extérieurs et environnements.



### Points clés

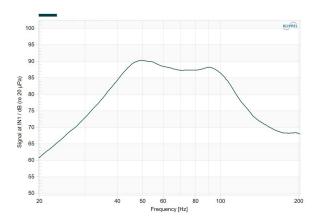
- Woofer à membrane Iris IP 12" : un grave profond et puissant (400 W)
- Hauteur d'évent réglable
- Conception technique certifiée IP55 (eau et poussières)
- Conception robuste
- Compatible avec OD Sat 5 pour une installation complète
- Système s'associant parfaitement avec OD Stone 8

Type d'enceinte	Caisson de basses extérieur
Haut-parleurs	Woofer 12" à membrane Iris IP
Bande passante	40 Hz - 120 Hz
Impédance	6 Ω
Impédance minimale	5 Ω à 55 Hz
Sensibilité	90 dB
Puissance	100 W RMS - 400 W Peak
Puissance ampli recommandé 8 $\Omega$	50 W - 300 W
Puissance RMS recommandée 70 V/100 V	150 W
Puissance maximale (70/100 V)	300 W (150 W RMS)
Tolérance en température	-20°/65°
Indice IP	IP55
Dimensions (L x P x H)	38 x 92 x 56 cm
Poids	19 kg





## Réponse en fréquence



## Tableau de calcul des niveaux

Sensibilité nominale		90 dB	
Puissance (8 $\Omega$ )/Distance	1 m	2 m	5 m
1 W (2,83 V)	90 dB	84 dB	76 dB
20 W (12,6 V)	103 dB	97 dB	89 dB
50 W (20 V)	107 dB	101 dB	93 dB
100 W (28,3 V)	110 dB	104 dB	96 dB

## Superficie de couverture

Nous vous conseillons un OD sub 12 pour une superficie de 150m2.

### Zone de couverture

