

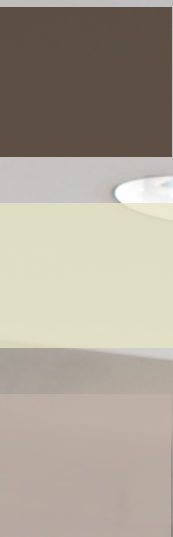


L'art de la sonorisation.



CATALOGUE 2025

www.french-acoustics.com





SOMMAIRE

LA MARQUE	03
ENCEINTES SUSPENDUES	04
ENCEINTES EN APPLIQUE	09
CAISSONS DE GRAVES	14
AMPLIFICATEURS	21
COLORIS DE SÉRIE	28
INFORMATIONS & CONTACT	29





LA MARQUE

French Acoustics conçoit et fabrique en France depuis 2020 des solutions audio haut de gamme, alliant élégance, performance et simplicité. Nos produits sont pensés pour les professionnels soucieux de la **fiabilité** de leurs installations et en quête d'une **expérience sonore d'avant-garde**.

La marque se distingue par des systèmes élégants au **design raffiné, faciles à installer**, et parfaitement adaptés aux hôtels, restaurants, villas de prestige, ainsi qu'à tous les lieux dans lesquels la musique joue un rôle central.

En associant une **simplicité d'usage inégalée**, des **performances acoustiques remarquables** et une personnalisation sans limite, French Acoustics répond aux attentes des environnements les plus exigeants.

Portée par une communauté de clients fidèles et une **dynamique constante d'innovation**, French Acoustics est votre partenaire idéal pour transformer chaque espace en une expérience sonore inoubliable.

ENCEINTES SUSPENDUES



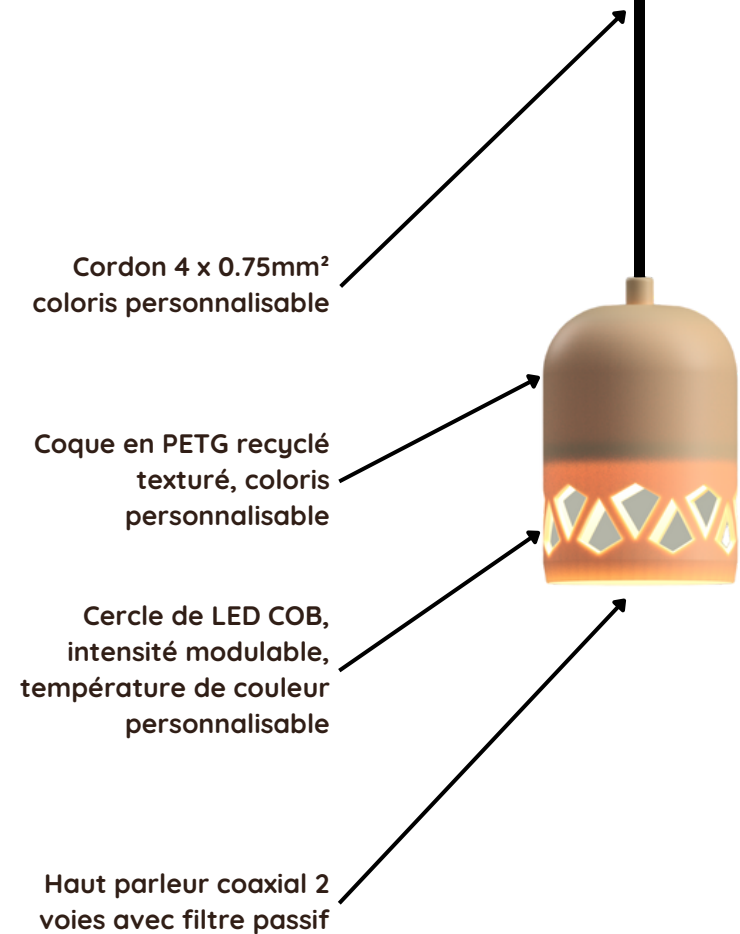


ENCEINTE CUPOLA

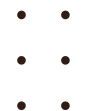
CUPOLA est l'alliance parfaite du son et de la lumière. Disponible avec ou sans éclairage*, avec ou sans haut-parleur, elle s'adapte à vos besoins pour offrir une diffusion homogène et modulable, avec un son riche et précis.



CUPOLA est une enceinte suspendue personnalisable, jusqu'au coloris de son câble de suspension. Dotée d'un haut-parleur coaxial de 80 Watts RMS, elle offre une restitution sonore d'une grande précision. Disponible avec ou sans éclairage*, son intensité lumineuse est réglable par télécommande. La température de couleur peut être définie à la commande.



*La fonction d'éclairage nécessite un module LUMOS proposé à la commande.



ENCEINTE CUPOLA

Références produits

FCU01CO80-LS : Enceinte CUPOLA avec éclairage* - coloris personnalisable

FCU01CO80-L : Suspente lumineuse* CUPOLA sans audio - coloris personnalisable

FCU01CO80-S : Enceinte CUPOLA sans éclairage - coloris personnalisable

CARACTERISTIQUES SON & LUMIERE

Puissance

80W RMS 120Watts max

Réponse en fréquence

70 Hz - 22 kHz (-6 dB)

Impédance

8 Ohms

Sensibilité

88.5 dB

SPL Max

107 dB

Fréquence de transition du filtre

3000 Hz

Température de couleur LED

3000K (chaud) ou 6500k (froid)

Puissance Eclairage

12W - 850 lumens

Technologie LED

Cercle 120mm COB

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions

D x h : 140mm x 225 mm

Poids

1350 grammes

Matière

PETG ou ASA (extérieur)

CONNECTIQUE & INTERFACE

Entrée

Fil nu avec connecteur
rapide 4 fils

Câble de suspension

4 fils 0.75mm², diamètre 6mm,
couleur personnalisable

Contrôles télécommande éclairage

Allumage/extinction, Intensité,
clignotement



*La fonction d'éclairage nécessite un module LUMOS proposé à la commande



ENCEINTE MANCIA

MANCIA associe subtilement design et fonctionnalité. Disponible en version lumineuse*, sonore, ou les deux, elle s'adapte à vos besoins pour offrir une diffusion équilibrée et modulable du son comme de la lumière.



MANCIA est une enceinte suspendue au design raffiné et entièrement personnalisable, jusqu'au choix de la teinte de son câble de suspension. Équipée d'un haut-parleur coaxial de 80 Watts RMS, elle garantit une restitution sonore précise et immersive. Proposée avec ou sans éclairage*, son intensité lumineuse se règle par télécommande. La température de couleur peut être définie à la commande.



*La fonction d'éclairage nécessite un module LUMOS proposé à la commande.



ENCEINTE MANCIA

Références produits

FMA01CO80-LS : Enceinte MANCIA avec éclairage* - coloris personnalisable

FMA01CO80-L : Suspente lumineuse* MANCIA sans audio - coloris personnalisable

FMA01CO80-S : Enceinte MANCIA sans éclairage - coloris personnalisable

CARACTERISTIQUES SON & LUMIERE

Puissance

80W RMS 120Watts max

Réponse en fréquence

75 Hz - 22 kHz (-6 dB)

Impédance

8 Ohms

Sensibilité

88 dB

SPL Max

106 dB

Fréquence de transition du filtre

3000 Hz

Température de couleur LED

3000K (chaud) ou 6500k (froid)

Puissance Eclairage

12W - 850 lumens

Technologie LED

Cercle 120mm COB

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions

D x h : 150mm x 285 mm

Poids

1250 grammes

Matière

PETG ou ASA (extérieur)

CONNECTIQUE & INTERFACE

Entrée

Fil nu avec connecteur
rapide 4 fils

Câble de suspension

4 fils 0.75mm², diamètre 6mm,
couleur personnalisable

Contrôles télécommande éclairage

Allumage/extinction, Intensité,
clignotement

*La fonction d'éclairage nécessite un module LUMOS proposé à la commande.



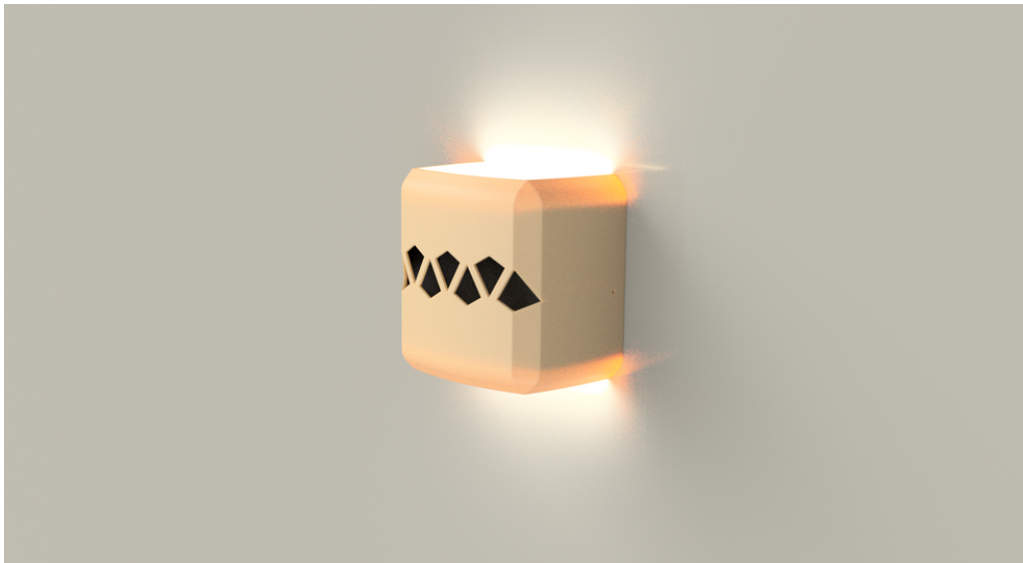
ENCEINTES EN APPLIQUE



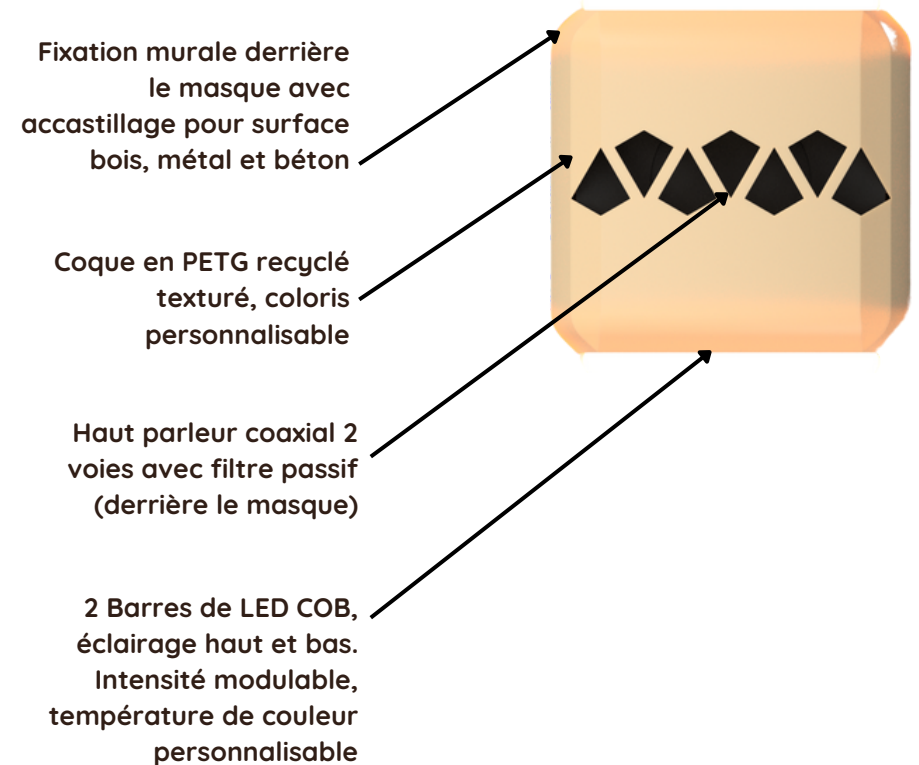


ENCEINTE PARETE

PARETE combine élégamment son et lumière dans un format mural. Disponible avec ou sans haut-parleur, avec ou sans éclairage*, elle s'adapte à vos besoins pour offrir une diffusion homogène et modulable.



PARETE est une enceinte murale au coloris personnalisable dans les moindres détails. Elle intègre un haut-parleur coaxial de 80 Watts RMS, assurant une restitution sonore de haute qualité. Disponible avec ou sans éclairage*, l'intensité lumineuse et le mode de clignotement sont réglables via la télécommande, tandis que la température de couleur peut être définie à la commande.



*La fonction d'éclairage nécessite un module LUMOS proposé à la commande.



ENCEINTE PARETE

Références produits

FPA01CO80-LS : Enceinte PARETE avec éclairage* - coloris personnalisable

FPA01CO80-L : Applique lumineuse* PARETE sans audio - coloris personnalisable

FPA01CO80-S : Enceinte PARETE sans éclairage - coloris personnalisable

CARACTERISTIQUES SON & LUMIERE

Puissance

80W RMS 120Watts max

Réponse en fréquence

64 Hz - 22 kHz (-6 dB)

Impédance

8 Ohms

Sensibilité

89 dB

SPL Max

107.5 dB

Fréquence de transition du filtre

3000 Hz

Température de couleur LED

3000K (chaud) ou 6500k (froid)

Puissance Eclairage

24W - 1600 lumens

Technologie LED

2 Barres de 170mm COB

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions

L x P x h : 210mm x 135mm x 200mm

Poids

1450 grammes

Matière

PETG ou ASA (extérieur)

CONNECTIQUE & INTERFACE

Entrée

Connecteur rapide 4 fils à l'arrière

Câble à prévoir pour raccord

4 fils cuivre 0.75mm² souple

Contrôles télécommande éclairage

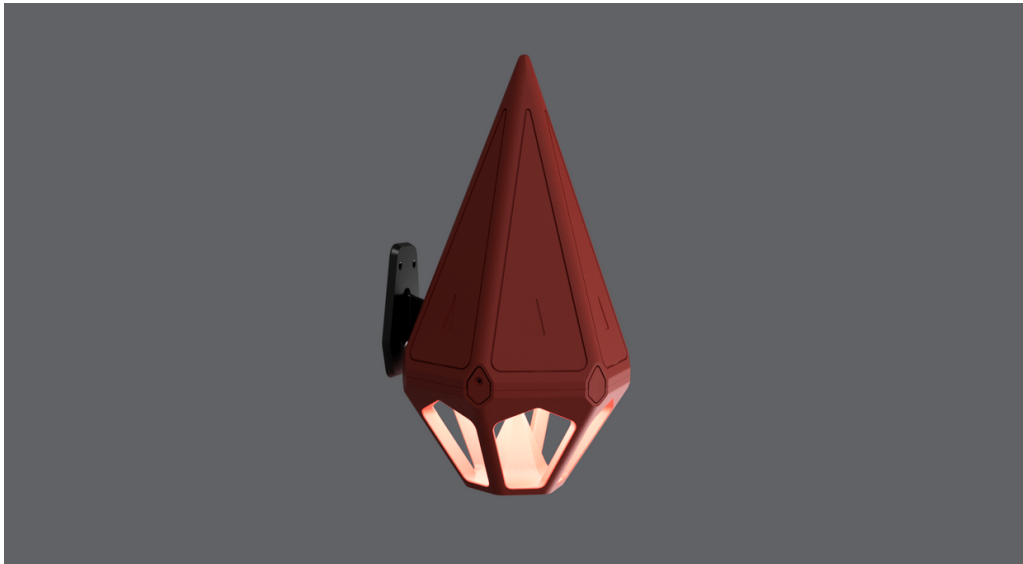
Allumage/extinction, Intensité, clignotement

*La fonction d'éclairage nécessite un module LUMOS proposé à la commande.

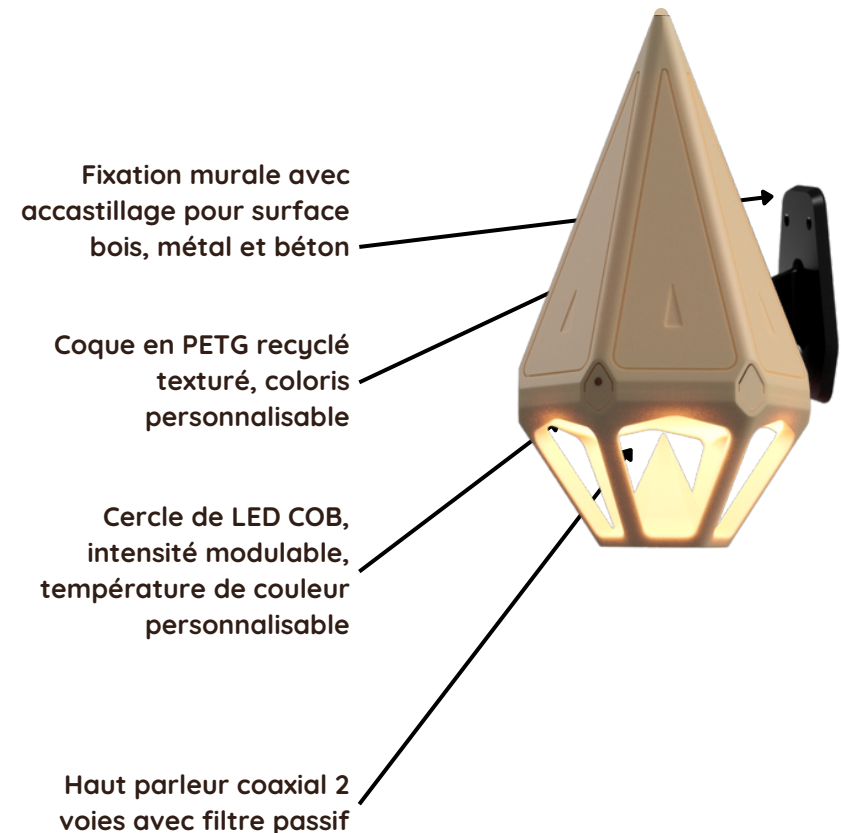


ENCEINTE MANCIA WALL

MANCIA WALL allie fonctionnalité et esthétique, en version murale. Disponible avec ou sans haut-parleur, avec ou sans éclairage*, elle assure une diffusion homogène et modulable du son et de la lumière tout en agrémentant vos surfaces murales.



MANCIA WALL est une enceinte en applique, dont les coloris sont personnalisables à souhait, jusqu'à la fixation murale. Elle dispose d'un haut parleur coaxial de 80 Watts RMS d'excellente qualité. Elle est disponible avec ou sans éclairage*, l'intensité d'éclairage est paramétrable à l'aide d'une télécommande et la température de couleur peut être ajustée à la commande.



*La fonction d'éclairage nécessite un module LUMOS proposé à la commande.



ENCEINTE MANCIA WALL

Références produits

FMW01C080-LS : Enceinte MANCIA WALL avec éclairage* - coloris personnalisable

FMW01C080-L : Luminaire* MANCIA WALL sans audio - coloris personnalisable

FMW01C080-S : Enceinte MANCIA WALL sans éclairage - coloris personnalisable

CARACTERISTIQUES SON & LUMIERE

Puissance

80W RMS 120Watts max

Réponse en fréquence

75 Hz - 22 kHz (-6 dB)

Impédance

8 Ohms

Sensibilité

88 dB

SPL Max

106 dB

Fréquence de transition du filtre

3000 Hz

Température de couleur LED

3000K (chaud) ou 6500k (froid)

Puissance Eclairage

12W - 850 lumens

Technologie LED

Cercle 120mm COB

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions

D x h : 150mm x 285 mm

Poids

1250 grammes

Matière

PETG ou ASA (extérieur)

CONNECTIQUE & INTERFACE

Entrée

Fil nu avec connecteur
rapide 4 fils

Câble à prévoir pour raccord

4 fils cuivre 0.75mm² souple

Contrôles télécommande éclairage

Allumage/extinction, Intensité,
clignotement



*La fonction d'éclairage nécessite un module LUMOS proposé à la commande.

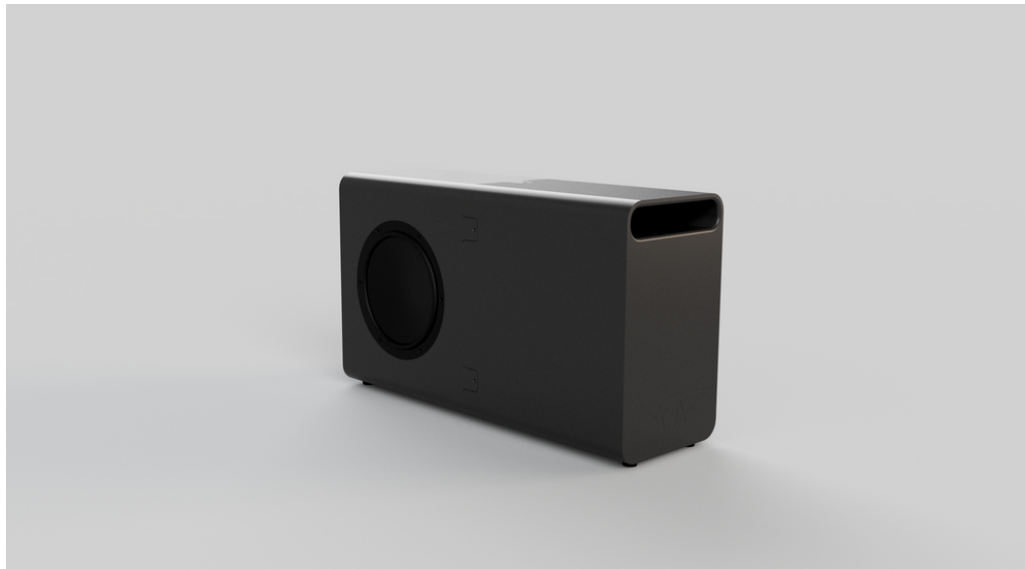
CAISSONS DE GRAVES



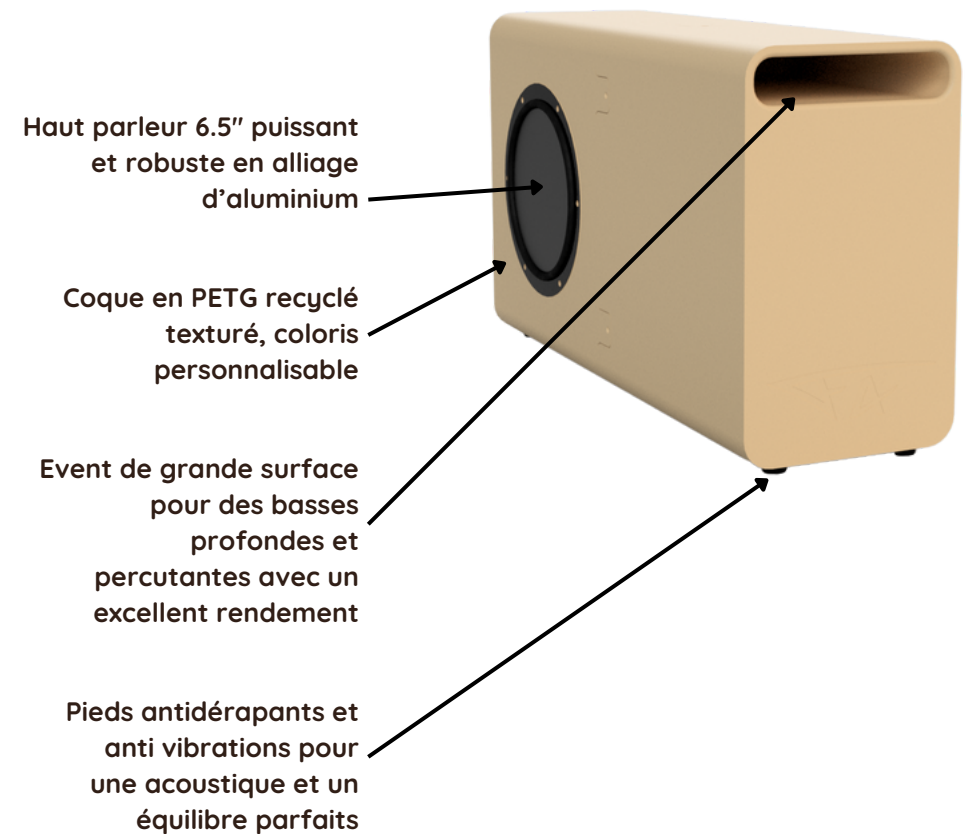


CAISSON FRACTO S

FRACTO S est un caisson de graves très compact offrant d'excellentes performances. Avec ses 160 Watts admissibles, il permet une sonorisation réussie avec un très bon équilibre et un encombrement réduit pour des espaces jusqu'à 50 m².



Complétez idéalement vos installations CUPOLA, PARETE, MANCIA et MANCIA WALL avec **la gamme FRACTO**. Conçus pour fonctionner en parfaite synergie avec toutes les enceintes French Acoustics, les caissons FRACTO apportent chaleur et rondeur au son. Leur réponse en fréquence étendue garantit un rendu enveloppant, percutant et immersif, pour une expérience d'écoute sublimée.





CAISSON FRACTO S

Référence produit
FFRAC01SIG-160 : Caisson de graves FRACTO S - coloris personnalisable

CARACTERISTIQUES ACOUSTIQUES

Puissance

160W RMS

Réponse en fréquence

40 Hz - 250Hz (-6 dB)

Impédance

4 Ohms

Sensibilité

91 dB

SPL Max

113.5 dB

Fréquence d'accord bass reflex

41Hz

Fréquence de coupure conseillée

200Hz

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions

L x l x h : 540mm x 190 mm x 340mm

Poids

7100 grammes

Matière

PETG - PETG UV (extérieur)

CONNECTIQUE & INTERFACE

Entrée

Bornier 2 fils spécial audio à
ressorts, plaqué Or

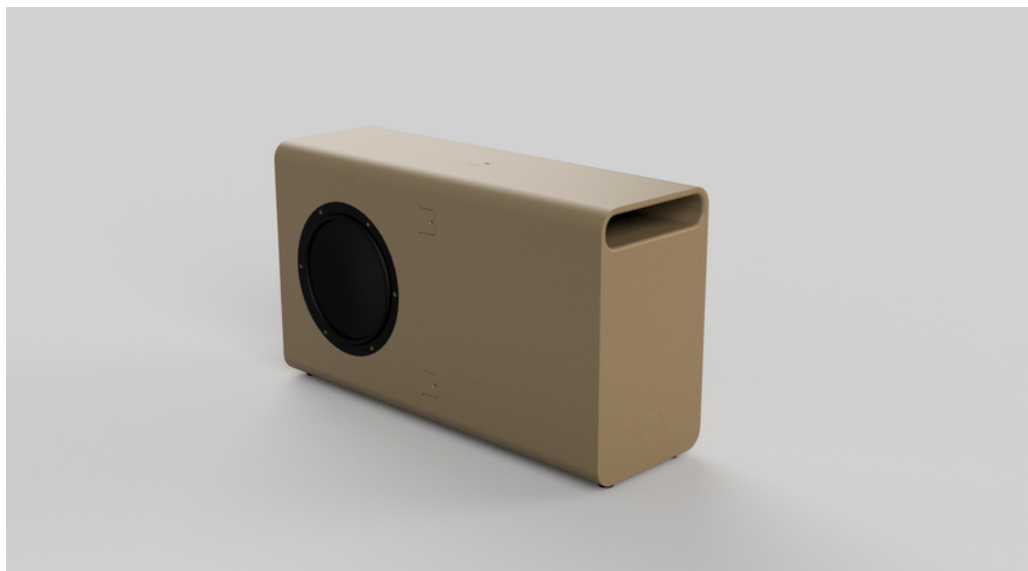
Câble préconisé

2 fils 1.5mm² souple

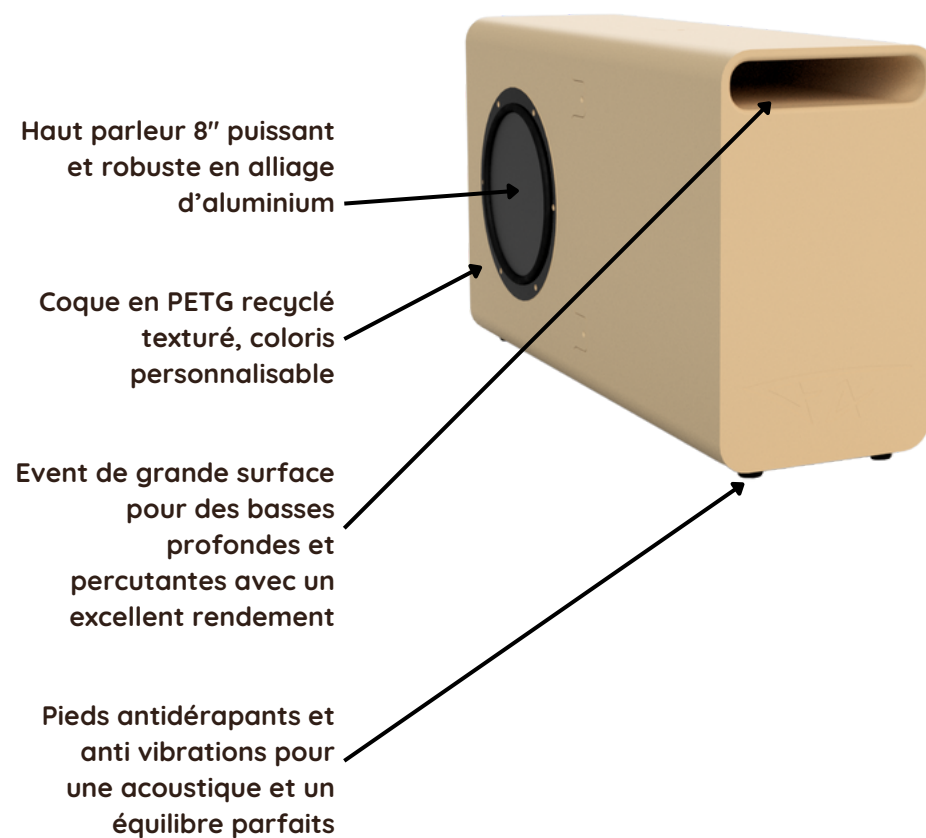


CAISSON FRACTO M

FRACTO M est un caisson de graves de taille moyenne, alliant puissance et rendement remarquable. Grâce à ses 200 Watts admissibles, il délivre des basses précises et profondes, idéales pour sonoriser efficacement des espaces jusqu'à 80 m²



Complétez idéalement vos installations CUPOLA, PARETE, MANCIA et MANCIA WALL avec **la gamme FRACTO**. Conçus pour fonctionner en parfaite synergie avec toutes les enceintes French Acoustics, les caissons FRACTO apportent chaleur et rondeur au son. Leur réponse en fréquence étendue garantit un rendu enveloppant, percutant et immersif, pour une expérience d'écoute sublimée.





CAISSON FRACTO

Référence produit

FFRAC01SIG-200 : Caisson de graves FRACTO - coloris personnalisable

CARACTERISTIQUES ACOUSTIQUES

Puissance

200W RMS

Réponse en fréquence

38 Hz - 250Hz (-6 dB)

Impédance

4 Ohms

Sensibilité

91.5 dB

SPL Max

115.5 dB

Fréquence d'accord bass reflex

39Hz

Fréquence de coupure conseillée

190Hz

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions

L x l x h : 640mm x 210 mm x 370mm

Poids

9200 grammes

Matière

PETG - PETG UV (extérieur)

CONNECTIQUE & INTERFACE

Entrée

Bornier 2 fils spécial audio à
ressorts, plaqué Or

Câble préconisé

2 fils 1.5mm² souple

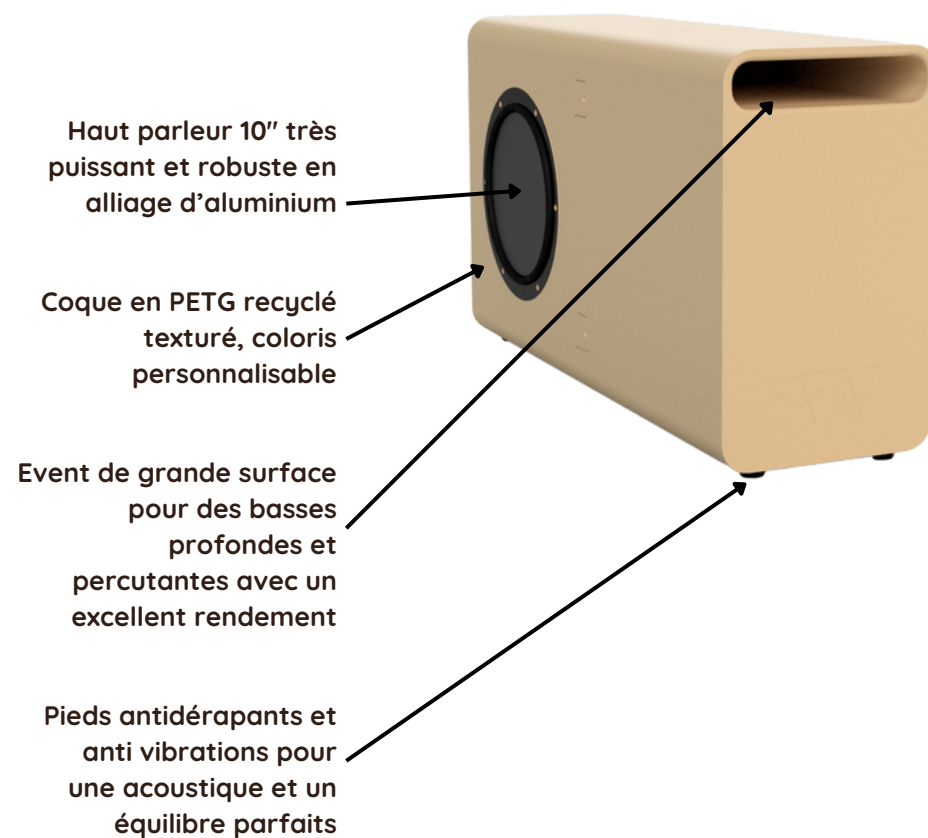


CAISSON FRACTO XL

FRACTO XL est un caisson de graves ultra performant dans un format compact. Il s'agit de notre modèle le plus puissant. Idéal pour sonoriser des espaces de plus de 100 m² avec une restitution riche et généreuse des basses.



Complétez idéalement vos installations CUPOLA, PARETE, MANCIA et MANCIA WALL avec **la gamme FRACTO**. Conçus pour fonctionner en parfaite synergie avec toutes les enceintes French Acoustics, les caissons FRACTO apportent chaleur et rondeur au son. Leur réponse en fréquence étendue garantit un rendu enveloppant, percutant et immersif, pour une expérience d'écoute sublimée.





CAISSON FRACTO XL

Référence produit

FFRAC01SIG-300 : Caisson de graves FRACTO XL - coloris personnalisable

CARACTERISTIQUES ACOUSTIQUES

Puissance

300W RMS

Réponse en fréquence

33 Hz - 240Hz (-6 dB)

Impédance

4 Ohms

Sensibilité

93 dB

SPL Max

118 dB

Fréquence d'accord bass reflex

34.5 Hz

Fréquence de coupure conseillée

180Hz

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions

L x l x h : 720mm x 240 mm x 410mm

Poids

10 500 grammes

Matière

PETG - PETG UV (extérieur)

CONNECTIQUE & INTERFACE

Entrée

Bornier 2 fils spécial audio à
ressorts, plaqué Or

Câble préconisé

2 fils 1.5mm² souple

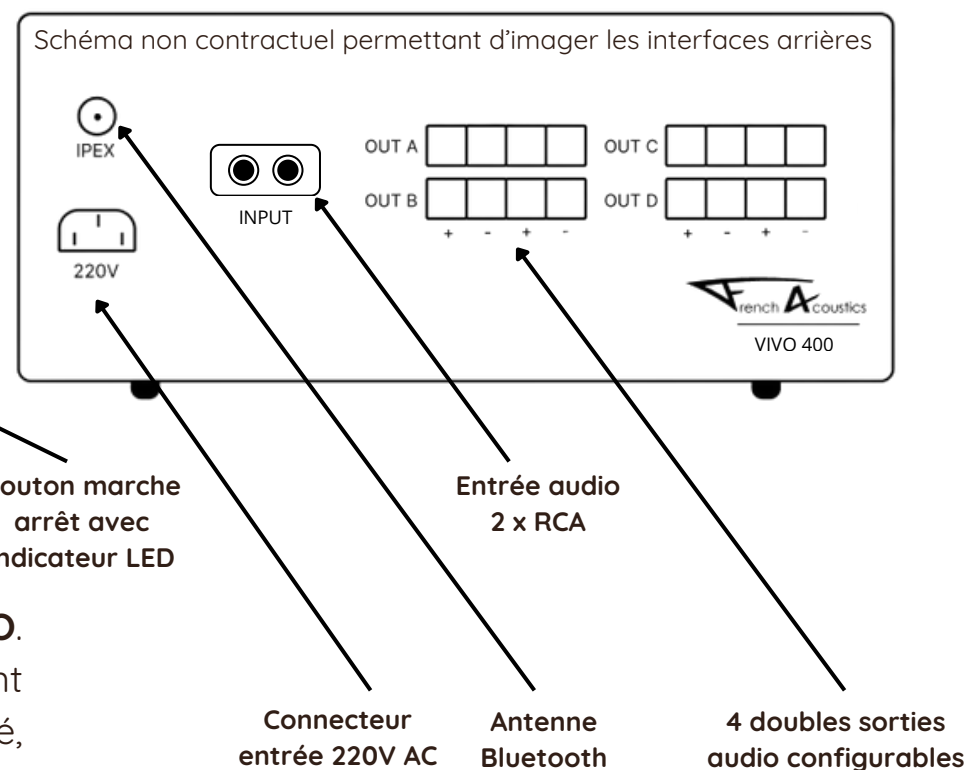


AMPLIFICATEURS



AMPLIFICATEUR VIVO 400

VIVO 400 est un amplificateur audio compact et polyvalent, idéal pour toutes les installations de sonorisation d'ambiance. Grâce à ses sorties programmables**, il s'adapte facilement à chaque configuration. Son utilisation est simple et intuitive.



Amplifiez toutes nos enceintes grâce à **la gamme VIVO**. Equipés nativement du Bluetooth audio, ils peuvent également être mis en réseau*. Ces amplificateurs allient compacité, puissance et simplicité d'usage. Ils assurent une fiabilité et une durabilité élevées pour vos installations. Ils sont paramétrables** (égaliseurs, compresseur, routage des entrées/sorties, etc.) et s'adaptent à toutes les configurations de sonorisation.

*Les amplificateurs peuvent être mis en réseau (DLNA, DANTE, AirPlay) en commandant un module ARIA.

**Le paramétrage nécessite un module REGOLA disponible à la commande.



AMPLIFICATEUR VIVO 400

Référence produit

FVIVO400-01BT : Amplificateur VIVO 400 - Coloris personnalisable

Cet amplificateur est compatible avec les configurations suivantes :

- 8 enceintes sans caisson de graves
- 6 enceintes avec 1 caisson de graves
- 4 enceintes avec 1 ou 2 caissons de graves

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

Puissance (THD 1%)

4 x 100W RMS (4 Ohms)
8x 50W RMS (8Ohms)

Consommation

Maximale : 480 Watts
En veille : 3 Watts

Réponse en fréquence

18 Hz - 22.5 kHz (-1 dB)

Tension d'alimentation

110 - 270 V AC / 50 - 60Hz

Impédance

4 Ohms (1 enceinte par sortie double)
8 Ohms (2 enceintes par sortie double)

Impédance d'entrée

> 10 000 Ohms

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions

L x l x h : 240mm x 165 mm x 80mm

Poids

2 300 grammes

Matière

PETG - PETG UV (extérieur)

CONNECTIQUE & INTERFACE

Entrées

Bluetooth 5.2 (priorité 1*), sécurisable
par mot de passe, désactivable
RCA Stéréo (priorité 2*)

Sorties

4 x Eurobloc 4 fils (1 Euroblock
par canal, 2 sorties électriques
par canal)

Alimentation

Connecteur Schuko mâle 16A
Câble Schuko femelle 16A 2m
fourni

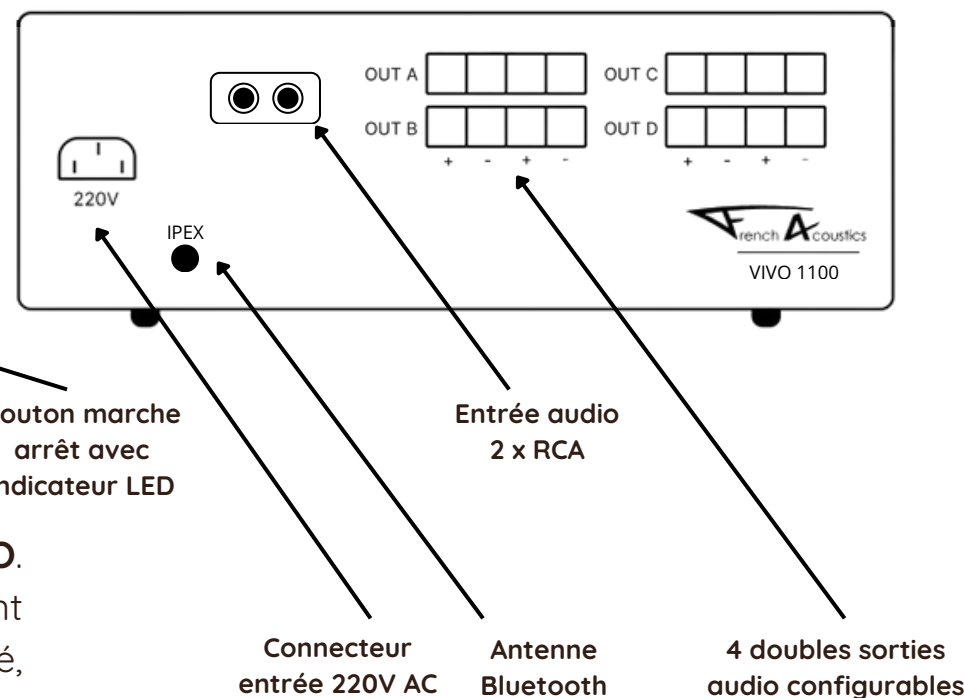
*La gestion des priorités sur les entrées est automatique, elle peut être programmée différemment avec le module REGOLA.

AMPLIFICATEUR VIVO 1100

VIVO 1100 est un amplificateur audio puissant, idéal pour toutes les installations de sonorisation festive pour des établissements d'une taille allant jusqu'à 150m². Grâce à ses sorties programmables**, il s'adapte à chaque configuration. Son utilisation est simple et intuitive.



Schéma non contractuel permettant d'imager les interfaces arrières



Amplifiez toutes nos enceintes grâce à **la gamme VIVO**. Equipés nativement du Bluetooth audio, ils peuvent également être mis en réseau*. Ces amplificateurs allient compacité, puissance et simplicité d'usage. Ils assurent une fiabilité et une durabilité élevées pour vos installations. Ils sont paramétrables** (égaliseurs, compresseur, routage des entrées/sorties, etc.) et s'adaptent à toutes les configurations de sonorisation.

*Les amplificateurs peuvent être mis en réseau (DLNA, DANTE, AirPlay) en commandant un module ARIA.

**Le paramétrage nécessite un module REGOLA disponible à la commande.



AMPLIFICATEUR VIVO 1100

Référence produit

FVIVO1100-01BT : Amplificateur VIVO 1100 - Coloris personnalisable

Cet amplificateur est compatible avec les configurations suivantes :

- 10 enceintes sans caisson de graves
- 8 enceintes avec 1 caisson de graves
- 6 enceintes avec 1 ou 2 caissons de graves

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

Puissance (THD 1%)

OUT A à C : 6 x 100W RMS (8 Ohms)
OUT D : 2 x 250W RMS (4Ohms)

Consommation

Maximale : 1350 Watts
En veille : 5 Watts

Réponse en fréquence

16 Hz - 25 kHz (-1 dB)

Tension d'alimentation

110 - 270 V AC / 50 - 60Hz

Impédance

OUT A à C : 8 Ohms par sortie
OUT D : 4 Ohms par sortie

Impédance d'entrée

> 12 000 Ohms

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions

L x l x h : 350mm x 270 mm x 70mm

Poids

5100 grammes

Matière

PETG - PETG UV (extérieur)

CONNECTIQUE & INTERFACE

Entrées

Bluetooth 5.2 (priorité 1*), sécurisable
par mot de passe, désactivable
RCA Stéréo (priorité 2*)

Sorties

4 x Eurobloc 4 fils (1 Euroblock
par canal, 2 sorties électriques
par canal)

Alimentation

Connecteur Schuko mâle 16A
Câble Schuko femelle 16A 2m
fourni

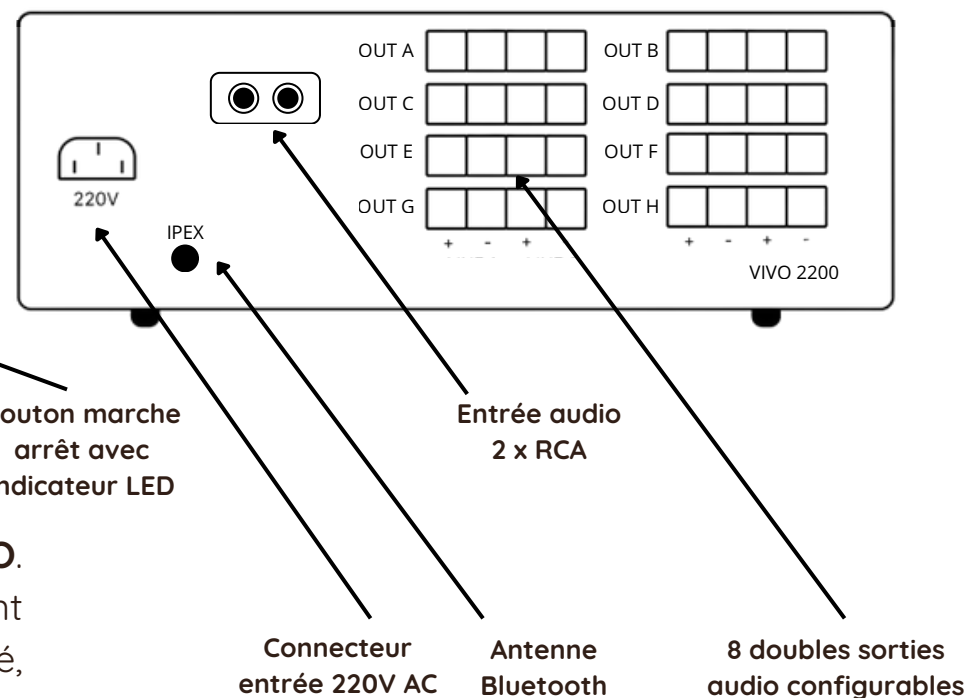
• • • *La gestion des priorités sur les entrées est automatique, elle peut être programmée
• • • différemment avec le module REGOLA.
• • •

AMPLIFICATEUR VIVO 2200

VIVO 2200 est notre amplificateur le plus puissant. Il est adapté pour les sonorisations intensives pour des établissements d'une taille au delà de 150m². Grâce à ses sorties programmables**, il s'adapte à chaque configuration. Son utilisation est simple et intuitive.



Schéma non contractuel permettant d'imager les interfaces arrières



Amplifiez toutes nos enceintes grâce à **la gamme VIVO**. Equipés nativement du Bluetooth audio, ils peuvent également être mis en réseau*. Ces amplificateurs allient compacité, puissance et simplicité d'usage. Ils assurent une fiabilité et une durabilité élevées pour vos installations. Ils sont paramétrables** (égaliseurs, compresseur, routage des entrées/sorties, etc.) et s'adaptent à toutes les configurations de sonorisation.

*Les amplificateurs peuvent être mis en réseau (DLNA, DANTE, AirPlay) en commandant un module ARIA.

**Le paramétrage nécessite un module REGOLA disponible à la commande.



AMPLIFICATEUR VIVO 2200

Référence produit

FVIVO2200-01BT : Amplificateur VIVO 2200 - Coloris personnalisable

Cet amplificateur est compatible avec les configurations suivantes :

- 20 enceintes sans caisson de graves
- 16 enceintes avec 1 ou 2 caissons de graves
- 12 enceintes avec 1 à 4 caissons de graves

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

Puissance (THD 1%)

OUT A à F : 12 x 100W RMS (8 Ohms)
OUT G et H : 4 x 250W RMS (4Ohms)

Consommation

Maximale : 2650 Watts
En veille : 5 Watts

Réponse en fréquence

16 Hz - 25 kHz (-1 dB)

Tension d'alimentation

110 - 270 V AC / 50 - 60Hz

Impédance

OUT A à F : 8 Ohms par sortie
OUT G et H : 4 Ohms par sortie

Impédance d'entrée

> 12 000 Ohms

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions

L x l x h : 410mm x 320 mm x 70mm

Poids

8200 grammes

Matière

PETG - PETG UV (extérieur)

CONNECTIQUE & INTERFACE

Entrées

Bluetooth 5.2 (priorité 1*), sécurisable
par mot de passe, désactivable
RCA Stéréo (priorité 2*)

Sorties

8 x Eurobloc 4 fils (1 Euroblock
par canal, 2 sorties électriques
par canal)

Alimentation

Connecteur Schuko mâle 16A
Câble Schuko femelle 16A 2m
fourni

*La gestion des priorités sur les entrées est automatique, elle peut être programmée
différemment avec le module REGOLA.



COLORIS DE SÉRIE

Retrouvez nos coloris de série disponibles **rapidement** avec un **stock permanent**. Tous les modèles et rendus présentés dans ce document présentent des coloris de série. Il est conseillé de sélectionner l'un de d'entre eux afin d'obtenir les meilleurs délais de livraison.

RAL 9010 (Blanc crème clair)

RAL 8011 (Brun noisette)

RAL 9001 (Beige, chêne clair)

RAL 6003 (Vert olive)

RAL 3004 (Rouge pourpre)

RAL 9005 (Noir profond)
Coloris de série pour le câble de suspension.

Les coloris personnalisés se font sur **teinte RAL** dans la limite des possibilité de coloration des matière première des produits. **Le coloris de série pour le câble de suspension est le RAL 9005**. Le changement de couleur du câble allongera la durée de livraison. Contactez nous pour en savoir plus sur les coloris sur mesure.





L'art de la sonorisation.

INFORMATIONS & CONTACT



French Acoustics, 216 Avenue Francis Tonner, 06150 Cannes



hello@french-acoustics.com



04 22 21 51 36

Copyright © 2025 French Acoustics - SAS au capital de 20 000€. Tous droits réservés.
Copie et distribution autorisée sans accord préalable de la société.

www.french-acoustics.com