

Grill Options

- BCS Round Grille White (supplied)
- BCS Round Grille Black (sold separately)
- BCS Square Grille White (sold separately)
- BCS Square Grille Black (sold separately)



BCS250

CEILING PASSIVE SPEAKER - Enceinte Plafond Passive

BCS250 – Enceinte Plafond Passive

La **BCS250** est une enceinte plafond passive conçue pour les installations exigeantes. Polyvalente grâce à ses modes **8 Ω** et **70/100 V**, elle s'intègre facilement dans les projets neufs comme dans les rénovations. Son **profil ultra-fin**, sa **grille magnétique affleurante** et son **système de fixation par pattes de maintien** en font une solution discrète, fiable et rapide à installer. Certifiée **UL2043** et **UL1480A**, la BCS250 répond aux **normes de sécurité** des environnements professionnels. Lorsqu'un encastrément n'est pas possible, elle peut être installée en **version suspendue** grâce à un **kit de suspension**, offrant une flexibilité maximale.

Caractéristiques principales

- **Enceinte plafond passive.**
- Compatible **basse impédance (8 Ω)** et ligne 70/100 V.
- **Profil faible profondeur** : seulement 127 mm (5").
- Fixation par **pattes de maintien**.
- **Grille magnétique** snap-fit, possibilité de la peindre.
- **Connecteur Phoenix** à connexion rapide.
- **Transformateur 70/100 V** faible saturation et faibles pertes, avec bypass 8 Ω .
- **Certifications UL2043 et UL1480A**: Pour une installation spécialisée en plénum, (au dessus des faux plafond) conforme aux exigences feu des environnements commerciaux et tertiaires.
- **Option de montage suspendu** via un **kit de suspension** dédié.
- Disponible en **blanc**, grille **noire** en option.
- Fichiers **EASE** et **CLF** disponibles en ligne. (Fichier **modélisation acoustique**)

Performances et conception

La BCS250 est équipée d'un **crossover optimisé** pour garantir une réponse en fréquence uniforme sur toute la zone de couverture. Sa **large dispersion** permet une diffusion homogène, idéale pour les espaces commerciaux tels que cafés, boutiques, restaurants, hôtels ou zones d'accueil.

Avec seulement **5 pouces de profondeur**, elle s'installe facilement dans les plafonds contraints ou encombrés, sans nécessiter de modifications structurelles importantes.



BLUESOUND
PROFESSIONAL

Polyvalence d'installation

La BCS250 est conçue pour s'adapter à tous les scénarios :

- **Basse impédance (8 Ω)** pour une qualité audio optimale.
- **Ligne 70/100 V** pour les installations nécessitant un chaînage de plusieurs enceintes.
- **Rétrofit facile** grâce à son système de fixation simple et à sa faible profondeur.
- **Montage suspendu** possible lorsque l'encastrement n'est pas réalisable, via un **kit de suspension**.
- **Grille magnétique** pour une maintenance rapide et un rendu esthétique haut de gamme.

Applications recommandées

- Commerces, cafés, restaurants
- Hôtels, espaces d'accueil, salles de réunion
- Bureaux et open spaces
- Environnements nécessitant une intégration discrète
- Installations en plénum / faux-plafond
- Projets neufs ou rénovations

La BCS250 constitue également un complément idéal au **B170S Amplificateur Streaming Stereo**, permettant une intégration cohérente dans un système audio professionnel.

Spécifications Architectes & Ingénieurs

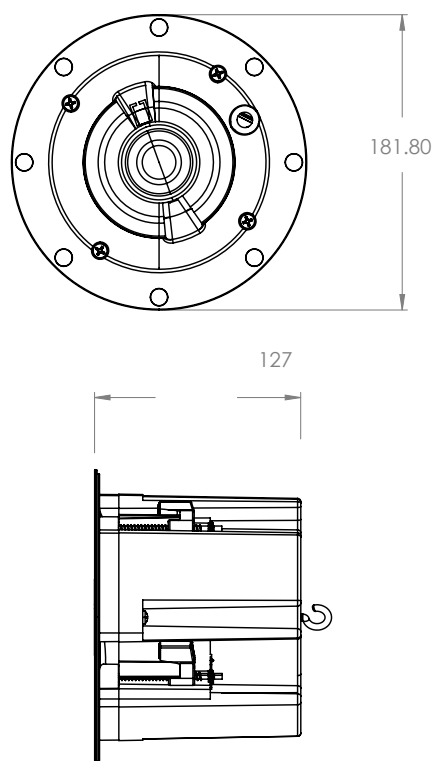
L'enceinte présente une profondeur maximale de **127 mm (5")**.

Elle utilise un système de **fixation par pattes de maintien** pour son installation.

Sa **grille magnétique**, (possibilité de la peindre), permet une intégration esthétique dans l'environnement architectural.

Elle est certifiée **UL2043 et UL1480A**, garantissant sa conformité aux normes de sécurité applicables.

La BCS250 peut également être installée en **version suspendue** grâce à un **kit de suspension dédié**.



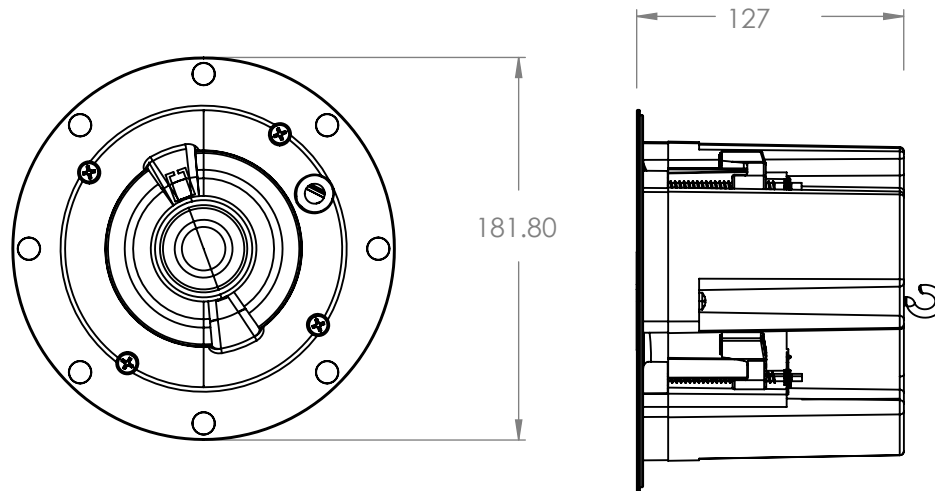
Enceinte Plafond Passive - BCS250

- Filtre passe-bande optimisé pour une réponse en fréquence uniforme sur toute la zone de couverture
- Large dispersion.
- Grille magnétique à fixation rapide
- Système de montage à griffes à long débattement
- Connecteur Phoenix à connexion rapide
- Transformateurs 70/100 V à faible saturation et faibles pertes, avec dérivation 8 ohms
- Certification de sécurité UL2043 et UL1480A
- Intégration avec le stockage de contenu sur le réseau local
- Disponible en blanc, avec option d'accessoire grille noire
- Informations complètes EASE et CLF disponibles en ligne

REF:
BSP-BCS250 - xxxxxxxxxxxxxx

FRANCE MAJOR DIFFUSION

Z.A LA GEDDE | 20 RUE DES 4 VENTS | 91690 GUILLERVAL | FRANCE
TEL: 33 (0)1.60.80.95.77 | FRANCEMAJORDIFFUSION.FR | CONTACT@FRANCEMARKETING.FR
SARL 1 000 000.00 EUROS | AGIC N°96 AC 160 | RCS EVRY 403 035 157 000 45 | VAT FR 95403035157
CONNECTIQUE HIFI / HOME CINEMA • MEUBLES ET SUPPORTS D'ÉCRANS • ÉLECTRONIQUE • ENCEINTES ACOUSTIQUES



SPECIFICATIONS

Speakers	1X 89mm(3.5"), Woofer 1X 25mm (1"), Tweeter
Frequency Response	-10db 65 Hz -20kHz
Rated Power	80 Watts
Rated Maximum Spl	105db@1 meter average, 110 db peak
Sensitivity	@1 W, 1m:84db
Coverage	150 degrees conical coverage
TRANSFORMER TAPS	70V = 3,5,7,15,30,8ohms 100 V = 7,15,30,NC,8ohms
INPUT CONNECTOR TYPE	Phoenix connector , Parallel output
Operating Environment	Designed for indoor use
OPERATING TEMPERATURE RANGE	-20 to 50 C (-4 to 122 F)
Cutout Dimension	152mm (6") diameter
Net Weight	2.2kg (5 lb)
Dimensions	182mm (7.1") DIA x 126mm(4.9") H
Packaging Dimensions	230x197x197 mm (9x7.7x7.7 in)
Included Accessories	Phoenix connector, white grille
Optional Accessories	Black Grille, Square White Grille, Square Black Grille, Pendant kit-White, Pendant Kit -Black
Safety	UL2043, UL1480A

REF:
BSP-BCS250 - xxxxxxxxxxxxxx