

Nous vous remercions d'avoir choisi Focal.

Afin de tirer le meilleur parti de vos subwoofers, nous vous recommandons de suivre ces conseils et de conserver cette notice pour vous y référer ultérieurement. Tout problème dû à un non respect des règles suivantes pourrait entraîner une non validité de la garantie.

## Contenu de l'emballage

- 1 x subwoofer
- 1 x kit de fixation
  - 2 x sangles Nylon
  - 4 x arceaux métalliques
  - 8 x vis de fixation

## Connexions

Il est impératif de respecter les polarités des subwoofers : la cosse repérée par un point rouge correspond au positif et celle repérée par un point noir au négatif.

## Câblage

Un câble de qualité (OFC = câble composé de cuivre sans oxygène) et de section suffisante (minimum 2,5 mm<sup>2</sup>) est recommandé, particulièrement si la distance séparant l'amplificateur du subwoofer est grande. Nous vous conseillons l'utilisation des câbles Focal FC 300 et FC 500.

## Réglage de la fréquence de coupure

La fréquence de coupure idéale est souvent comprise entre 60 et 100 Hz. Seuls des réglages à l'écoute ou à la mesure permettront un réglage optimum.

## Puissance recommandée

La tenue en puissance des haut-parleurs Focal est très élevée. Il est important de choisir un amplificateur suffisamment puissant pour vous assurer un confort d'écoute. L'amplificateur ne doit pas saturer car il risquerait, de part sa distorsion, d'endommager irrémédiablement les haut-parleurs.

COD01007



3544050000483

SCOS-030516/3

**POUR VALIDATION DE LA GARANTIE  
FOCAL, MERCI DE NOUS RETOURNER  
LA PAGE 10 DANS LES 10 JOURS**

## Attention !

Le rendement élevé et les tenues en puissances importantes des subwoofers Focal permettent d'atteindre des niveaux sonores élevés. Nous vous rappelons que l'écoute prolongée de musiques au-delà de 110 dB peut détériorer durablement votre audition.

## Installation

Nous avons inclus un kit de fixation pour assurer l'installation de votre subwoofer. Veuillez suivre les étapes suivantes pour assurer un montage correct et solide.

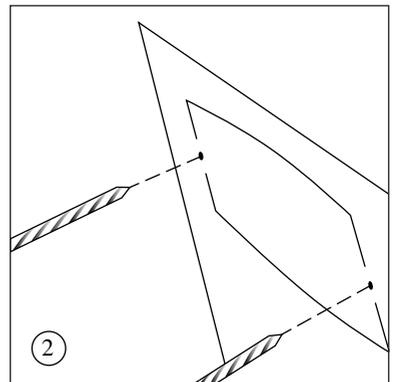
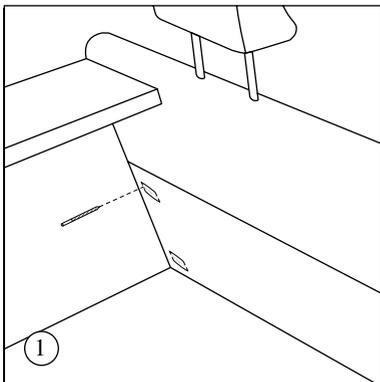
1 - Mettez les sièges arrières dans leur position normale d'utilisation.

2 - Décidez du meilleur emplacement possible en fonction de l'espace disponible dans votre véhicule. Nous vous recommandons de placer le subwoofer derrière les sièges arrières, dans le coffre de l'automobile pour une qualité de son optimale. Il peut être positionné indifféremment à gauche, au centre ou à droite. Ceci ne changera pas la qualité du son, les basses fréquences n'étant pas directionnelles.

3 - Assurez-vous que la place pour le subwoofer est propre et bien rangée. Tout objet pouvant heurter le subwoofer doit être retiré.

4 - Dès que la position a été décidée, repérez les endroits où seront placés les arceaux métalliques, afin que les sangles soient correctement positionnées. (Cf schéma 1)

5 - Poinçonnez aux endroits précédemment repérés.

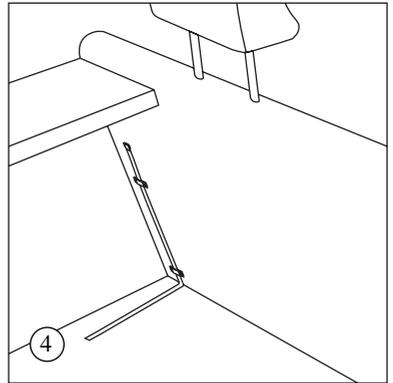
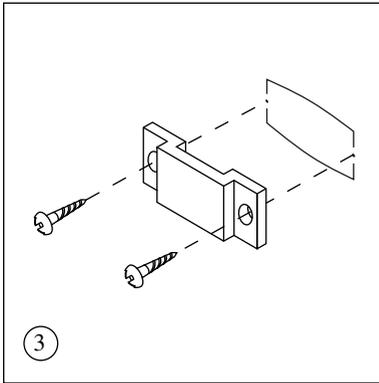


**3** Notice Caisson 27 Twin Lux

6 - Percez aux 8 endroits poinçonnés des trous de 2 mm. *Nous vous recommandons de réduire la vitesse de la perceuse au minimum, afin de prévenir tous dommages sur le textile des sièges.* (Cf schéma 2)

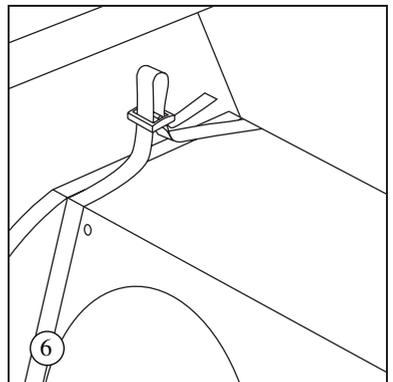
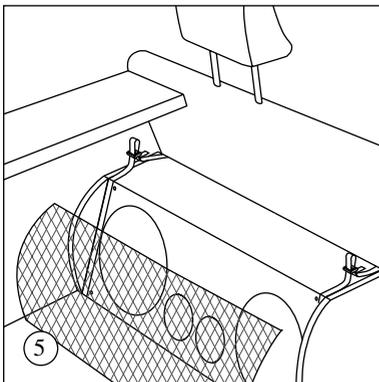
7 - Positionnez correctement les arceaux métalliques puis fixez les à l'aide des vis. (Cf schéma 3)

8 - Positionnez les deux sangles dans les crochets, comme indiqué sur les dessins. (Cf schéma 4)



9 - Mettez le subwoofer en place, retirez la grille et entourez le par les sangles (celles-ci doivent être placées aux extrémités du subwoofer, comme indiqué sur le dessin, afin de ne pas gêner le fonctionnement du haut-parleur). Assurez-vous que les sangles soient correctement positionnées. (Cf schéma 5)

10 - Attachez les sangles puis tirez sur les extrémités pour serrer. (Cf schéma 6)



## 4 Notice Caisson 27 Twin Lux

11 - Assurez-vous que le caisson est fixé solidement. Si nécessaire, ajustez les sangles afin de le maintenir très proche du siège arrière.

12 - Remettez la grille.

13 - Votre subwoofer est maintenant prêt à fonctionner.

### Caractéristiques techniques

	<b>27 Lux Twin Lux</b>
<b>Puissance maximum</b>	1000 W (2 x 500 W)
<b>Puissance nominale</b>	500 W (2 x 250 W)
<b>Sensibilité (2,83 V / 1 m)</b> - parallèle - bi-amp.	96 dB 93 dB
<b>Réponse en fréquence</b>	40 Hz - 500 Hz
<b>Hauteur</b>	310 mm
<b>Profondeur base</b>	350 mm
<b>Longueur</b>	850 mm

### Conditions de garantie

En cas de problème, adressez-vous à votre revendeur Focal.

La garantie pour la France sur tout matériel Focal est de un an, à partir de la date d'achat.

En cas de matériel défectueux, celui-ci doit être retourné chez votre revendeur à vos frais, dans son emballage d'origine. Notre service après-vente analysera le matériel et déterminera la nature de la panne. Si celui-ci est sous garantie, le matériel vous sera rendu, remplacé en "franco de port". Dans le cas contraire, un devis de réparation vous sera proposé.

La garantie ne couvre pas les dommages résultant d'une mauvaise utilisation ou d'un branchement incorrect (bobines mobiles brûlées par exemple...).

En dehors de la France, le matériel Focal est couvert par une garantie dont les conditions sont fixées localement par le distributeur officiel Focal de chaque pays, en accord avec les lois en vigueur sur le territoire concerné.



Focal® est une marque de Focal-JMLab®

BP 374 - 108, rue de l'Avenir - 42353 La Talaudière cedex - France - [www.focal-fr.com](http://www.focal-fr.com)

Tél. (+33) 04 77 43 57 00 - Fax (+33) 04 77 37 65 87

Dans un but d'évolution, Focal-JMLab se réserve le droit de modifier les spécifications techniques de ses produits sans préavis. Images non contractuelles. ©Focal-JMLab