

PERGOLA BIOCLIMATIQUE AUTOPORTÉE MULTI-MODULES LAMES PARALLÈLES



Notice de montage



INDEX

Avant de commencer le montage

Outillage nécessaire
Contenu
Précautions de sécurité

Montage

1. Planification
2. Installation (assemblage)
3. Installation (fixation)
4. Installation (assemblage des latéraux)
5. Installation (fixation de la structure)
6. Installation (motorisation & branchement)
7. Éclairage Led (optionnel)
8. Installation (étanchéité)
9. Installation (lames)
10. Installation (transmission)
11. Branchement et vérification

Conseils et entretien **Annexes**

Avant de commencer



Matériau
approuvé

Bien que la plupart des étapes de montage nécessitent 2 personnes, certaines en nécessitent 4.

NE RETIRER LES PROTECTIONS QU'APRÈS AVOIR FINALISÉ LA FIXATION COMPLÈTE.

Avant de débiter le montage, vérifiez le contenu des colis reçus. Les vis de fixation au sol et au mur ne sont pas incluses. Consultez votre magasin de bricolage afin de garantir la fixation optimale.

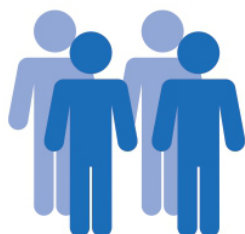
Ne laissez aucun élément à la portée des enfants. En attendant le montage, stockez les cartons si possibles horizontalement dans un endroit propre afin d'éviter d'endommager les composants de votre pergola.

Évitez le montage dans des endroits trop venteux.

Avant de perforer les endroits au sol et au mur sur lesquels la pergola sera fixée, assurez-vous que la superficie disponible soit suffisante et libre de câble et de tuyauterie en tout genre.

Outils nécessaires :

4 personnes



Niveau à bulles



Mètre ruban



Mèche de perçage mur n-10



Marteau



Perceuse



Pistolet à silicone



Jeu de clés Allen



Clé de 13mm, fixe ou à cliquet.



Pince



Clé plate de 10mm



Tournevis cruciforme



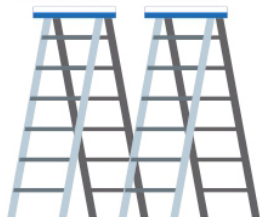
Gants



Casque



2 échelles



Vous avez besoin de...

- Système de fixation au sol et au mur. Vous devez sélectionner vos vis, écrous, rondelles et éventuellement cales de fixation et de nivellement, en fonction de la nature spécifique du sol et du mur. Ces systèmes de fixation **doivent être en acier inoxydable**.

- Silicone neutre pour étanchéifier les joints.



Contenu



Couvercle poteau x4



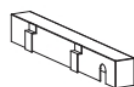
Couvercle poteau central x2



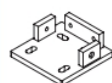
Platine de fixation au sol visible x2



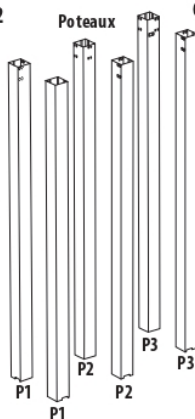
Platine de fixation au sol centrale x2



Protecteur du moteur x2
*2 unités pour une pergola de plus de 16m²)



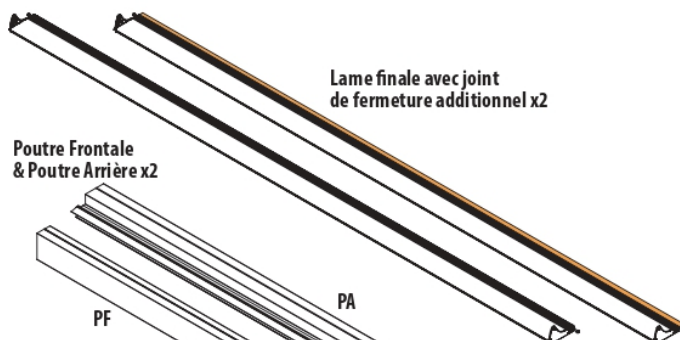
Platine de fixation au sol invisible x6 (en option)



Agrafe de raccordement x4



Lames normales



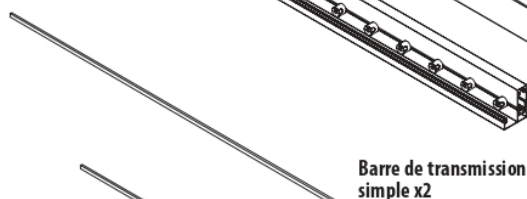
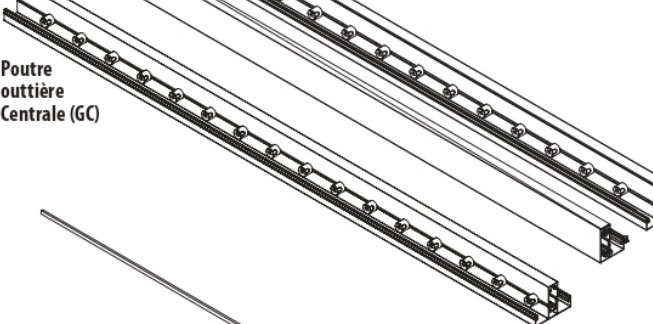
Poutre Frontale & Poutre Arrière x2



Poutre Gouttière latérale Droite & Gouttière latérale Gauche (GD & GG)



Poutre outrière Centrale (GC)

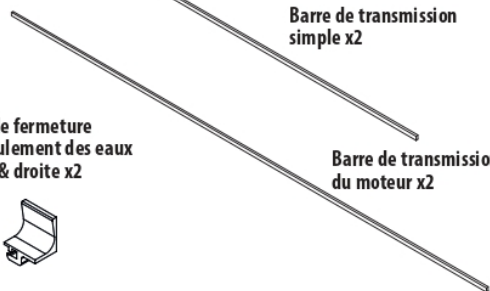


Barre de transmission simple x2

Pièces de fermeture de l'écoulement des eaux gauche & droite x2



Barre de transmission du moteur x2



Kit éclairage LED (en option)



Pièces d'angle x4

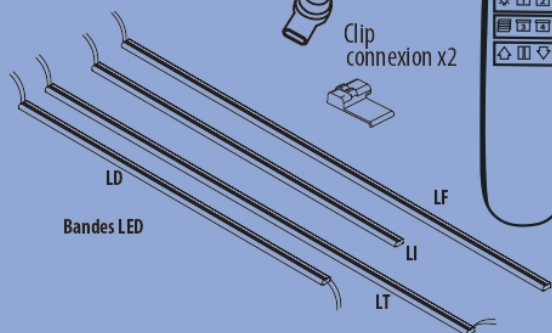
Agrafe de raccordement LED x12



Clip connexion x2



1 télécommande multicanaux



Bandes LED

Vis de fixation incluses



X12 Vis 6.3x25 (couvercle poteau)



X24 Vis 6.3x80 (platine de fixation au sol)



X8 Cache-vis

Montage des lames



Douille rotative lames (2 unités par lame)

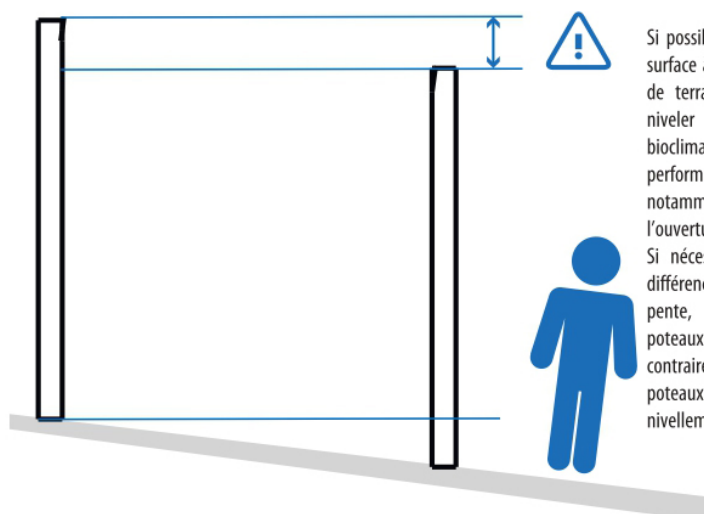
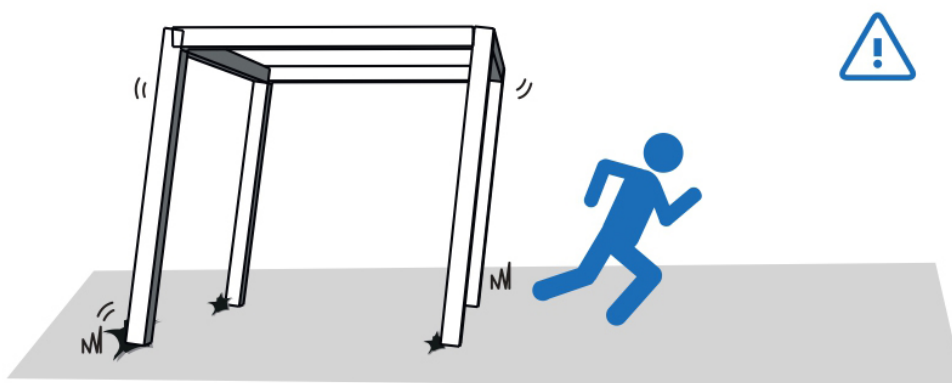


Vis m6x16 rotatif lames (2 unités par lame)

Le nombre d'éléments indiqué correspond à l'installation d'une pergola 2 modules. Pour plus de deux modules, la quantité d'éléments augmentera proportionnellement.

Précautions de sécurité

Afin d'éviter tout risque de chute ou d'effondrement de la pergola, celle-ci doit être parfaitement fixée au sol. Assurez-vous de la solidité de la surface d'appui et de son aptitude à supporter le poids de la pergola et à résister aux impacts produits au niveau des fixations. Un montage incorrect de la pergola peut provoquer sa chute ainsi que des dommages corporels. En cas d'absence de dalle en béton au sol, réalisez des plots en béton au niveau de chaque pied afin de pouvoir fixer les supports. En cas de doute concernant le montage, consultez le revendeur ou un installateur professionnel. Utilisez toujours des vis, écrous et autres systèmes de fixation compatibles avec les matériaux du sol (et du mur en cas de pergola adossée). Pour en savoir plus, informez-vous auprès d'un magasin spécialisé.



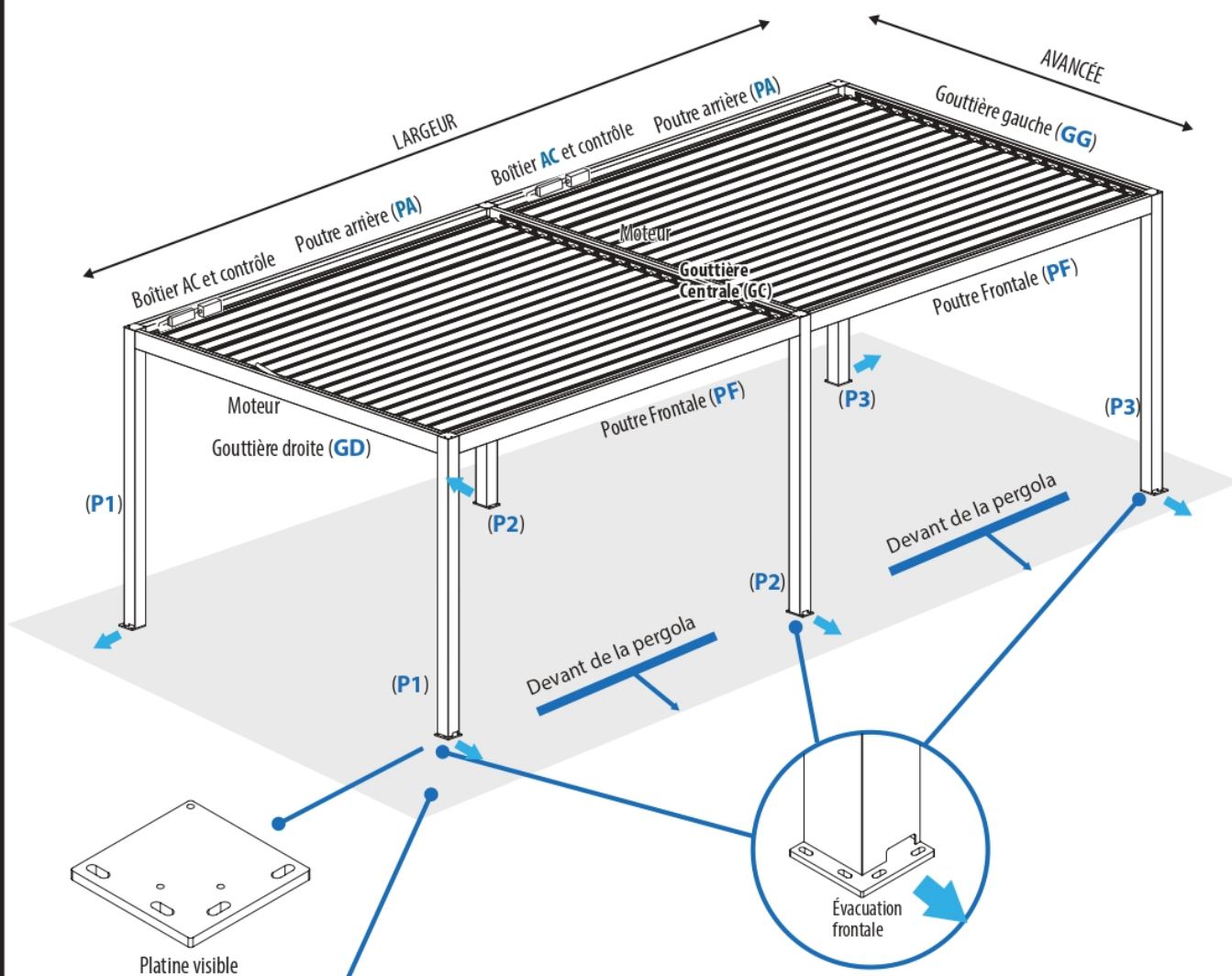
Si possible, réalisez le montage sur une surface à niveau. En cas contraire (pente de terrasse), il est très important de niveler la toiture de votre pergola bioclimatique afin d'en assurer les performances et le bon fonctionnement, notamment de la motorisation et de l'ouverture et fermeture des lames. Si nécessaire, pensez à compenser la différence de hauteur occasionnée par la pente, en adaptant la hauteur des poteaux situés du côté haut ou, au contraire, en utilisant des cales sous les poteaux du côté bas, afin d'assurer le nivellement de la toiture.

1

Planification

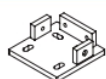
Mesures et présentation

- 1.1 Positionnez les platines au sol à l'endroit où les poteaux de la pergola seront installés. Considérez l'avant de la pergola comme le côté où se trouvent les évacuations d'eau, et placez les platines en suivant l'orientation correcte pour les vis.



Remarque

Il est conseillé de poser la pergola sur une dalle en béton armé de minimum 150mm de grosseur ou sur une superficie ayant une résistance équivalente. En cas d'absence de dalle en béton au sol, réalisez des plots en béton en dessous de chaque poteau.



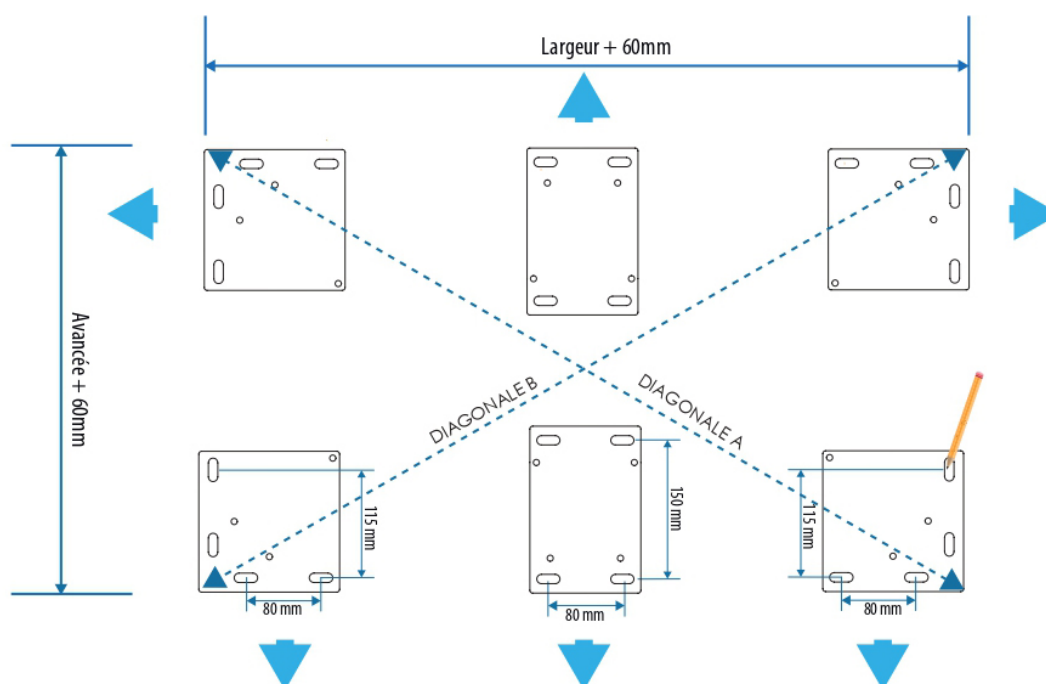
En cas de platines de fixation au sol invisibles, voir l'annexe **"Montage platines de fixation invisibles"**.

1

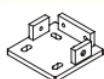
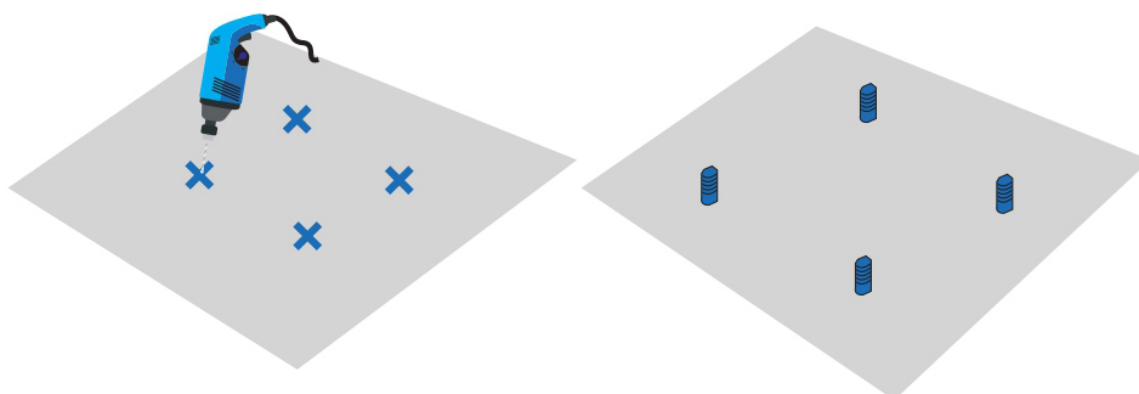
Planification

Fixations au sol

- 1.2** A l'aide d'une perceuse, percez les trous pour placer les vis appropriées pour fixer la pergola (vis de fixation non fournies).



- ✓ Installez le système de fixation en suivant les instructions du fabricant. Pour la fixation au sol il est conseillé d'utiliser une visserie de type M10, ou au minimum équivalent à la qualité AISI 304 (en acier inoxydable).



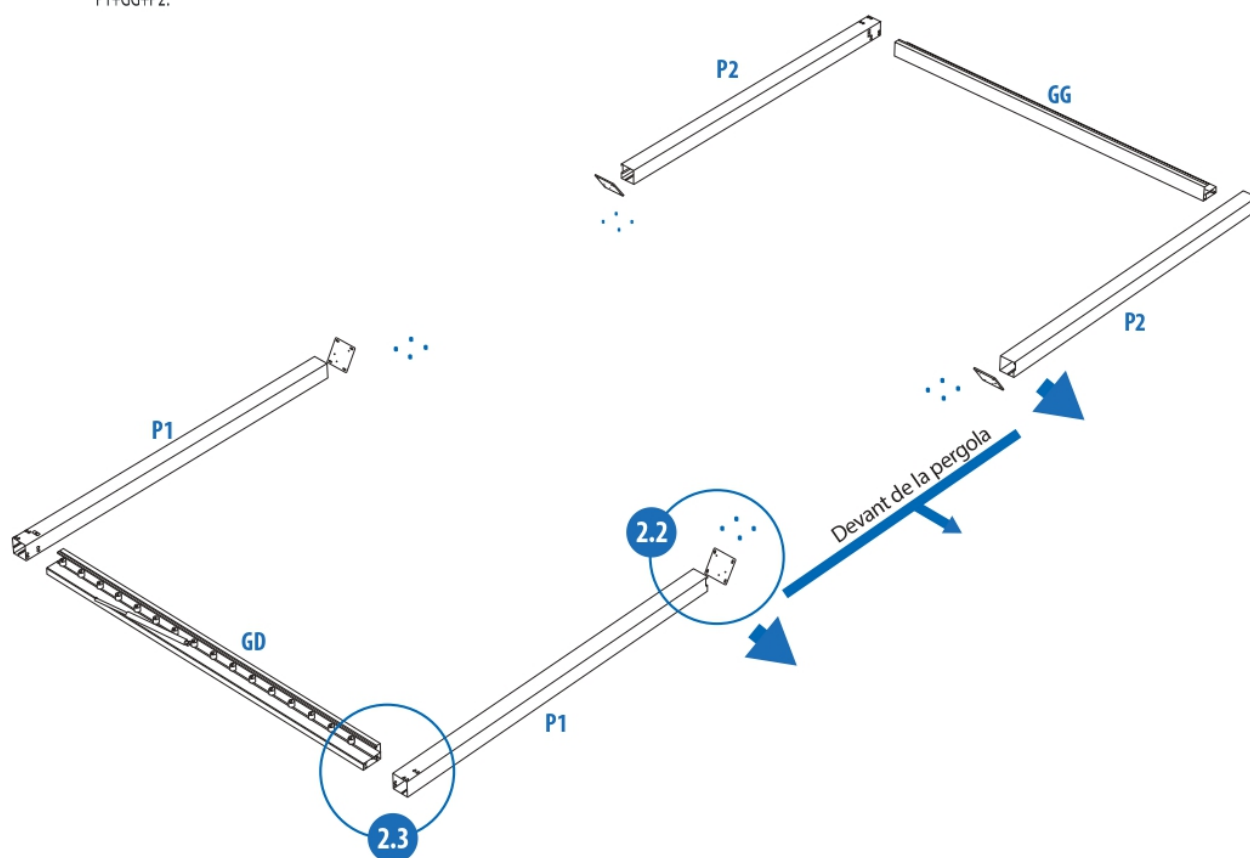
En cas de platines de fixation au sol invisibles, voir l'annexe "Montage platines de fixation invisibles".

2

Installation Assemblage

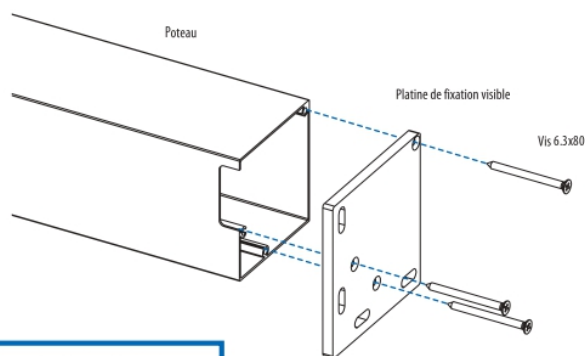
2.1

En suivant l'image et en respectant l'orientation, présentez les poteaux et les platines de fixation au sol. Suivez les instructions de fixation des pièces en question P2+GD+P1, P1+GG+P2.



2.2

Vissez une platine de fixation à chacun des poteaux en utilisant une clé compatible avec les vis PRX



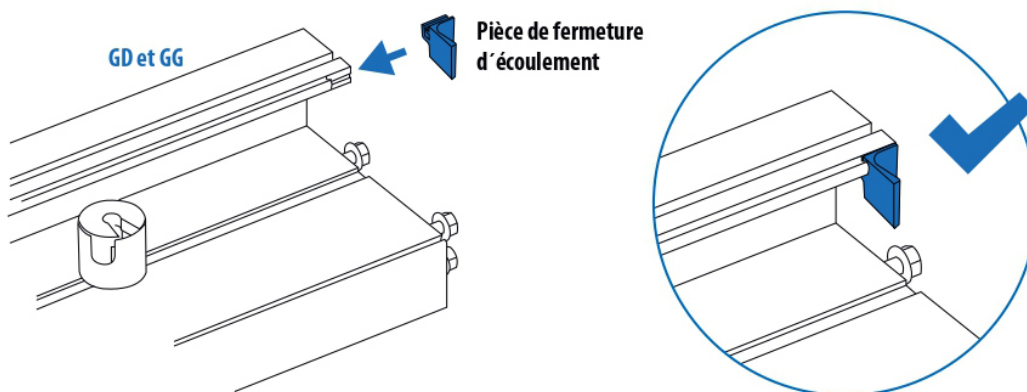
En cas de platines de fixation au sol invisibles, voir l'annexe "Montage platines de fixation invisibles".

2

Installation Assemblage

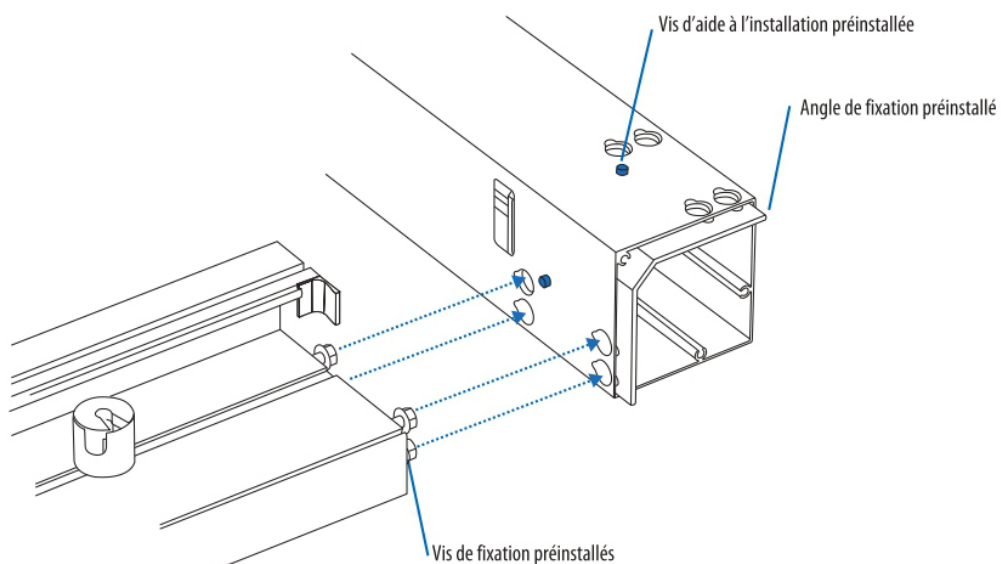
2.3

Avant d'unir les poutres, montez les pièces de fermeture d'écoulement sur les poutres GD & GG, du côté de la poutre frontale PF.



2.4

Assemblez la poutre au poteau en introduisant les vis de fixation à travers les ouvertures des verrous du poteau. Ceux-ci sont maintenus en place par 2 vis d'aide à l'installation qu'il ne faut retirer que quand c'est indiqué.



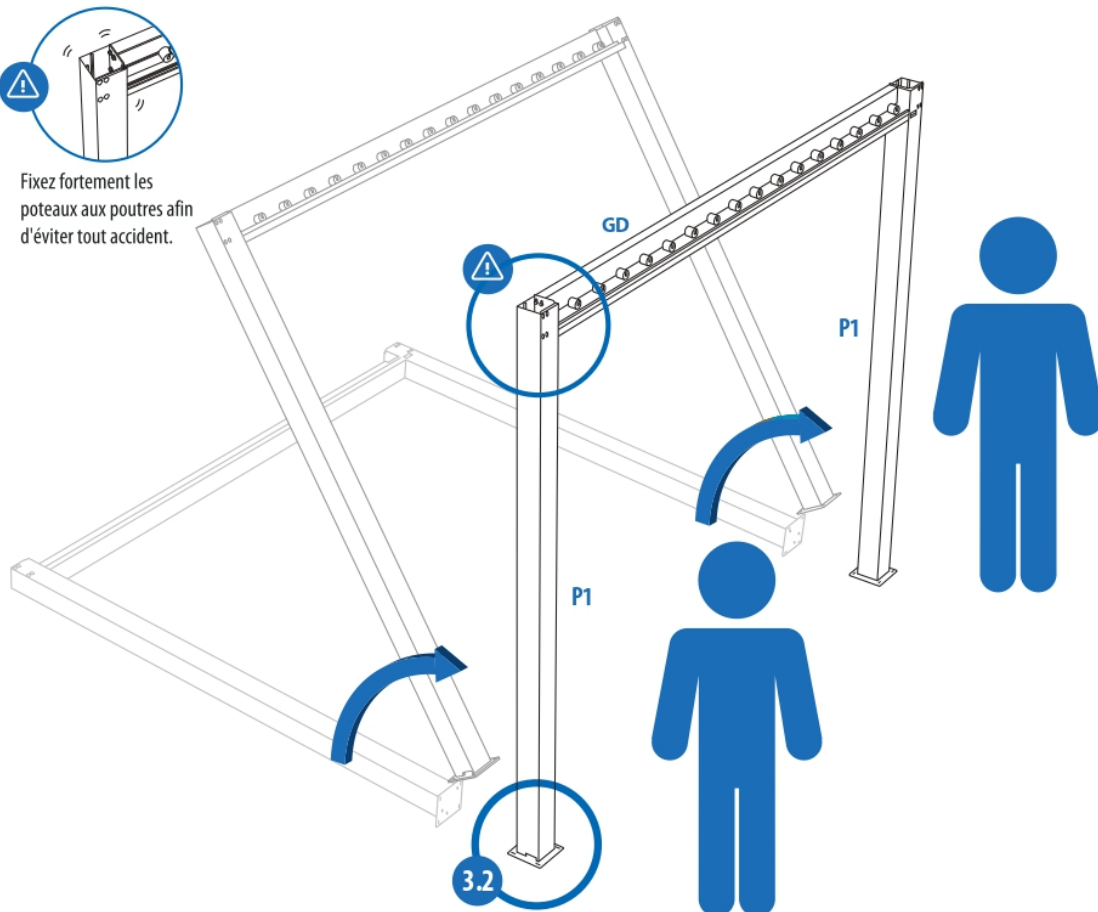
3

Installation Fixation

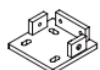
- 3.1** Une fois les poteaux assemblés à leur gouttière correspondante (P2+GD+P1 & P1+GG+P2), positionnez les structures, à l'aide d'un **minimum de deux personnes**, sur la base de la visserie préalablement préparée.



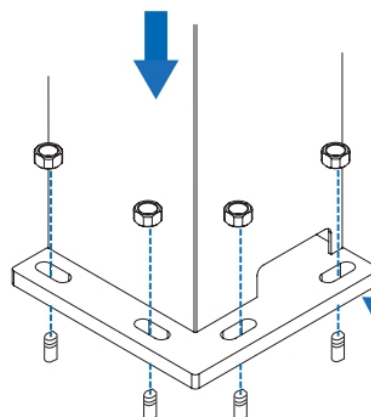
Fixez fortement les poteaux aux poutres afin d'éviter tout accident.



- 3.2** Boulonnez les platines de fixation tout en laissant un peu de jeu, car il faudra encore réajuster la position des poteaux.



En cas de platines de fixation au sol invisibles, voir l'annexe "Montage platines de fixation invisibles".

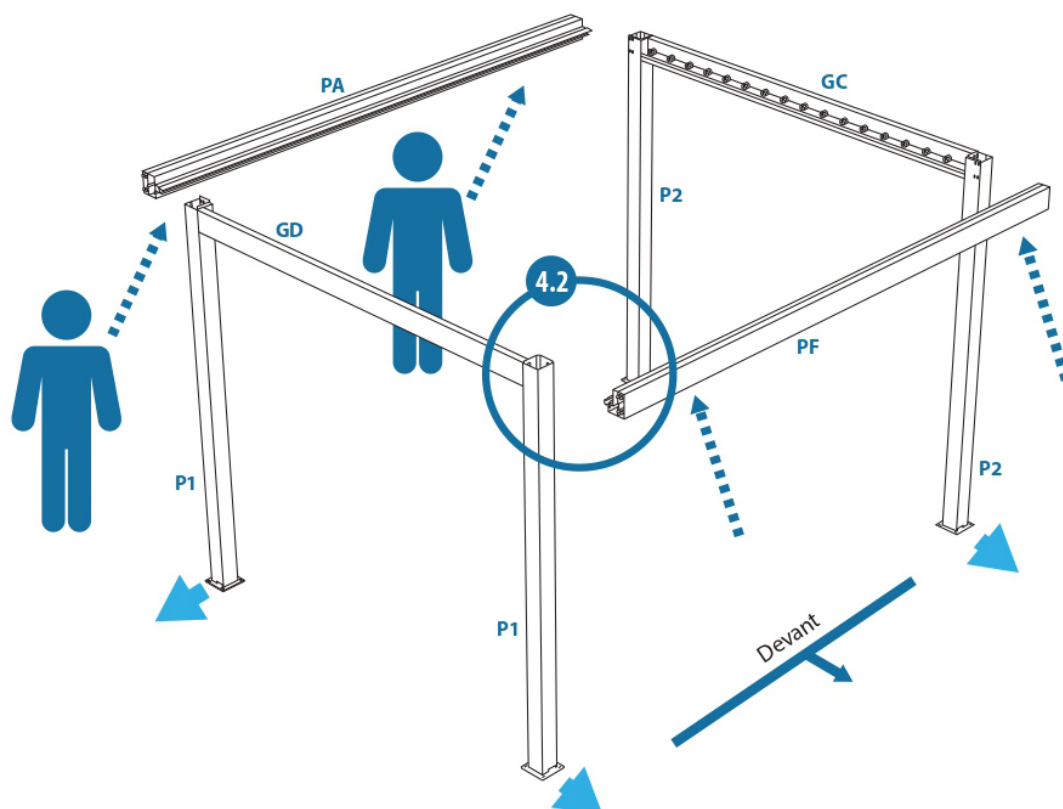


Visserie non fournie (voir étape 1.3)

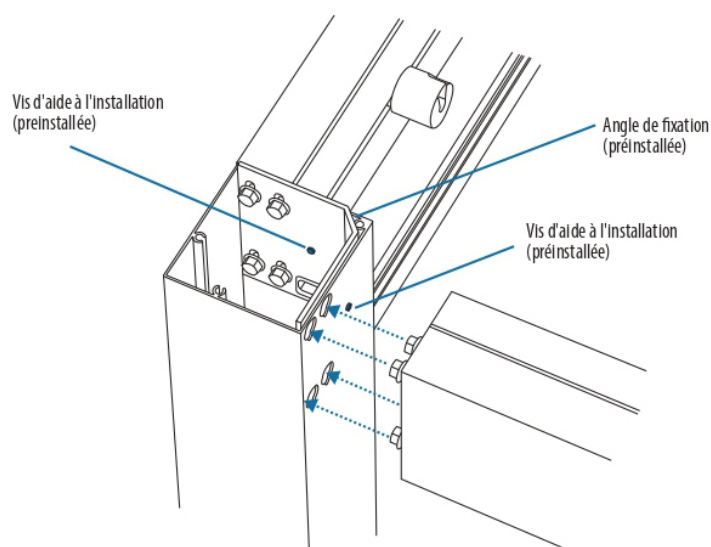
4

Installation Assemblages latéraux

- 4.1** Assemblez les poutres PF et PA aux poteaux.



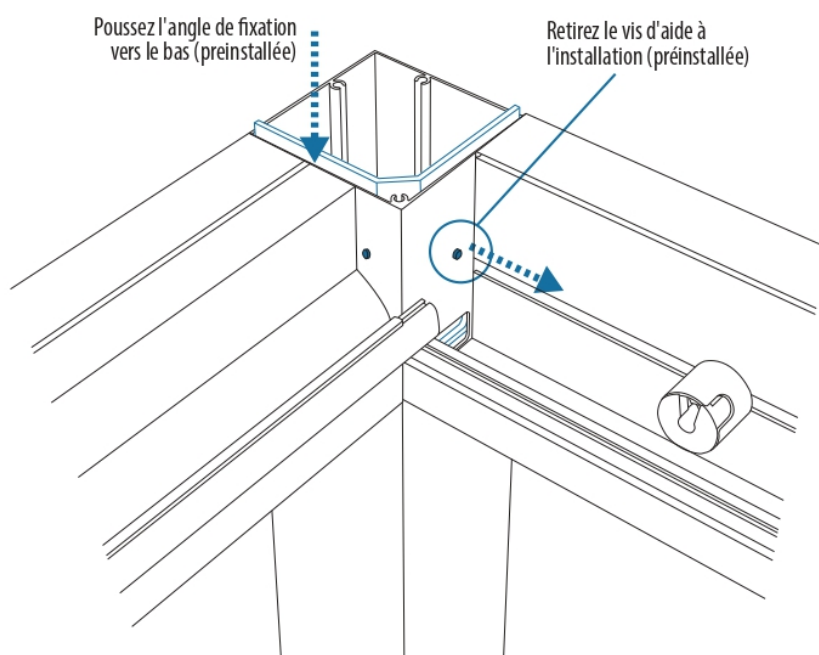
- 4.2** Ancrez les poutres PF et PA aux poteaux en introduisant les vis de fixation à travers les ouvertures des angles de fixation des poteaux. Ceux-ci sont maintenus en place par 2 vis d'aide à l'installation qu'il ne faut retirer que quand c'est indiqué.



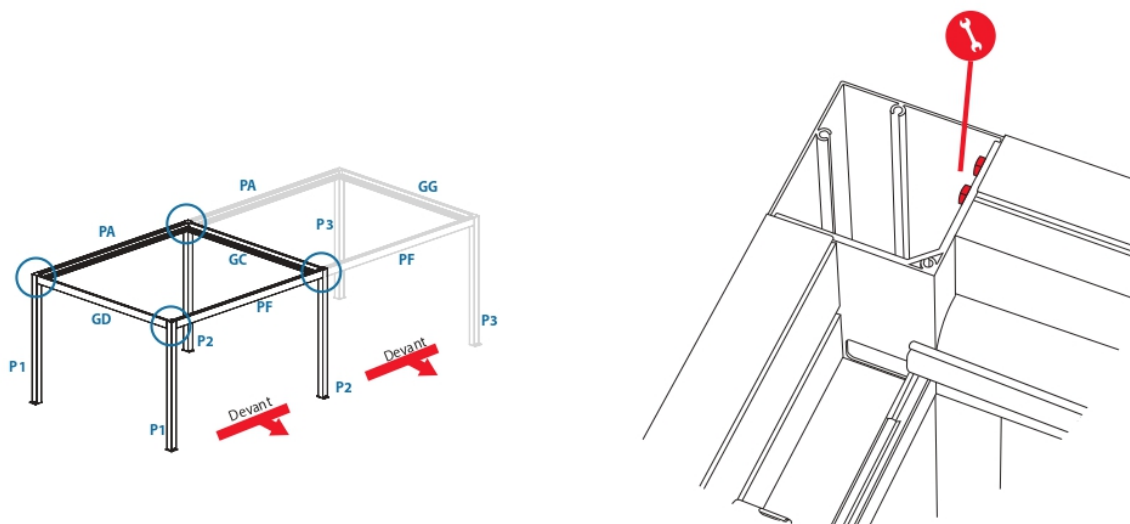
4

Installation Assemblages latéraux

- 4.3** Retirez les vis d'aide à l'installation afin de libérer l'angle de fixation. Glissez cette pièce qui fait office de verrou, vers le bas pour coincer les vis de fixation préinstallés.



- 4.4** A l'aide d'une clé, serrez les vis d'ancrage entre les poutres et les poteaux.

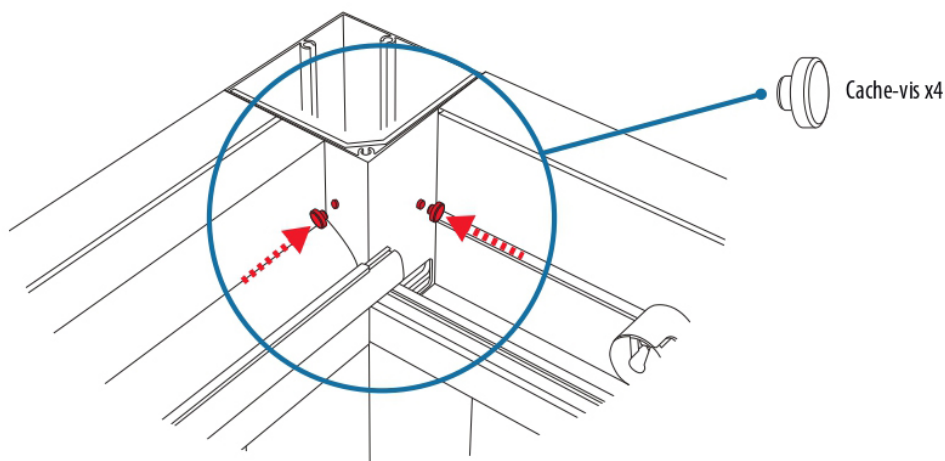


4

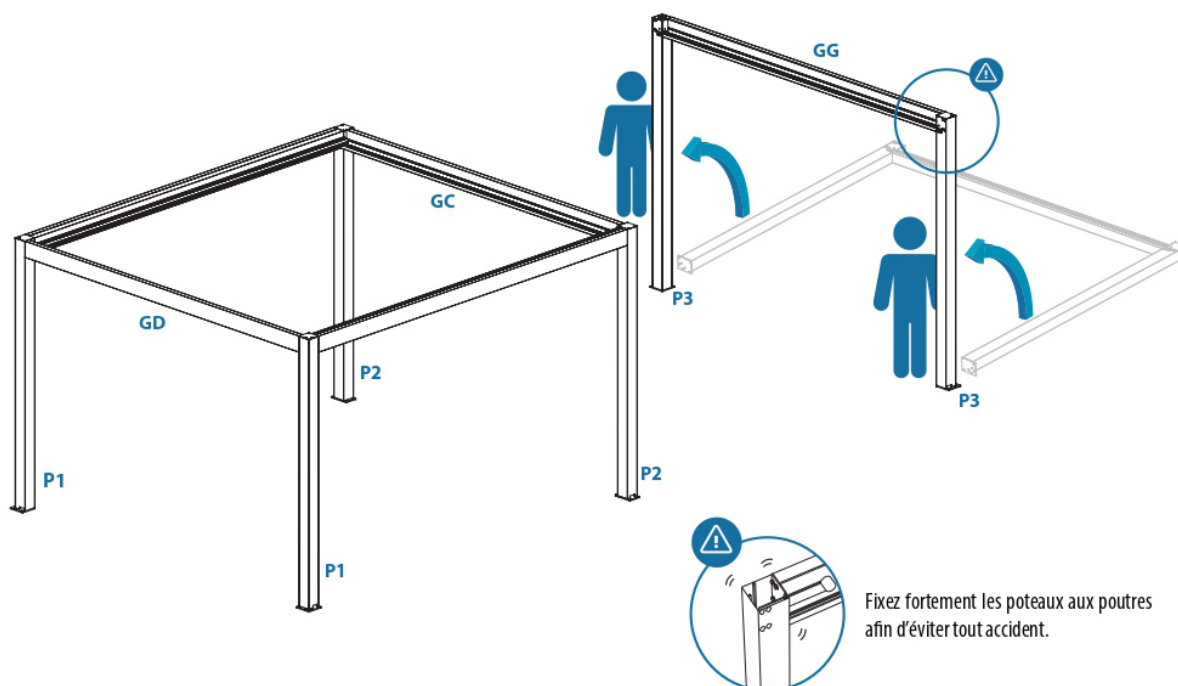
Installation

Assemblages latéraux

4.4 Insérez les cache-vis



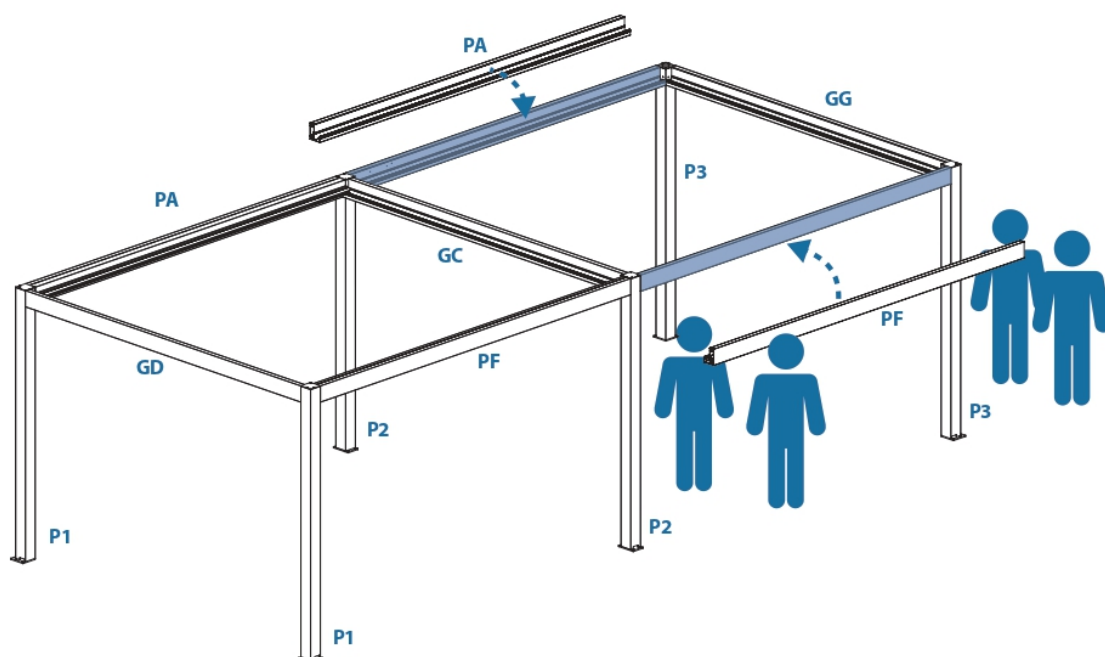
4.5 Une fois les poteaux assemblés à leur gouttière correspondante, (P3+ GG + P3), à l'aide d'un minimum de deux personnes, sur la base de la visserie préalablement préparée.



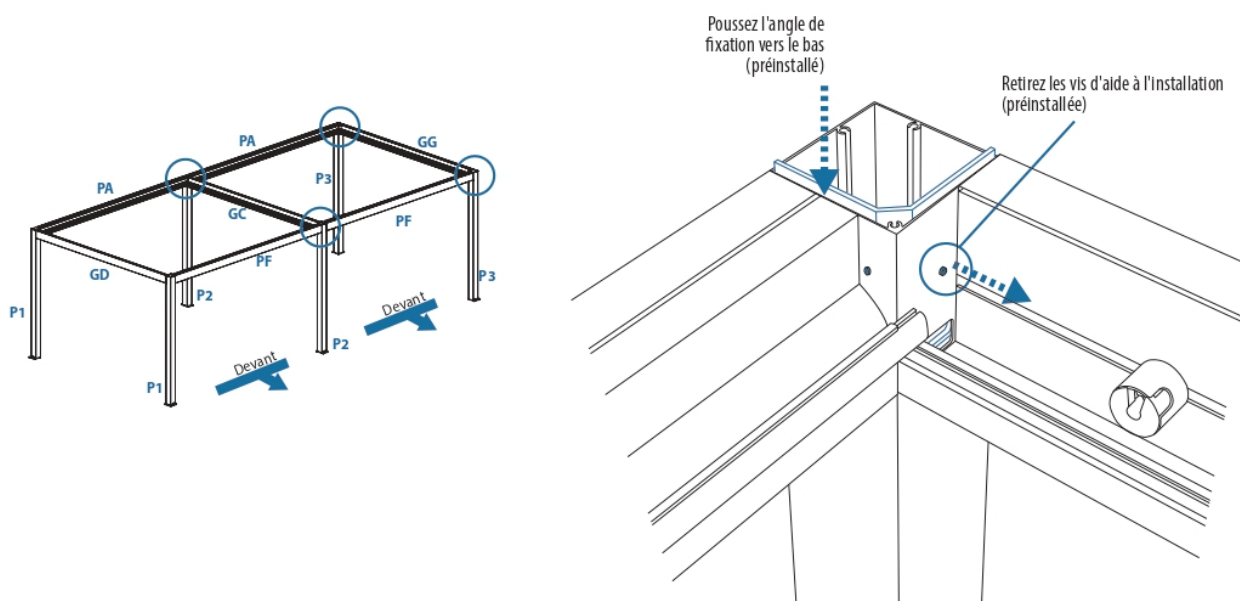
4

Installation Assemblage latéraux

- 4.7** Placez les poutres PF et PA en fermant le deuxième module ; la manœuvre sera effectuée avec l'aide de 4 personnes.



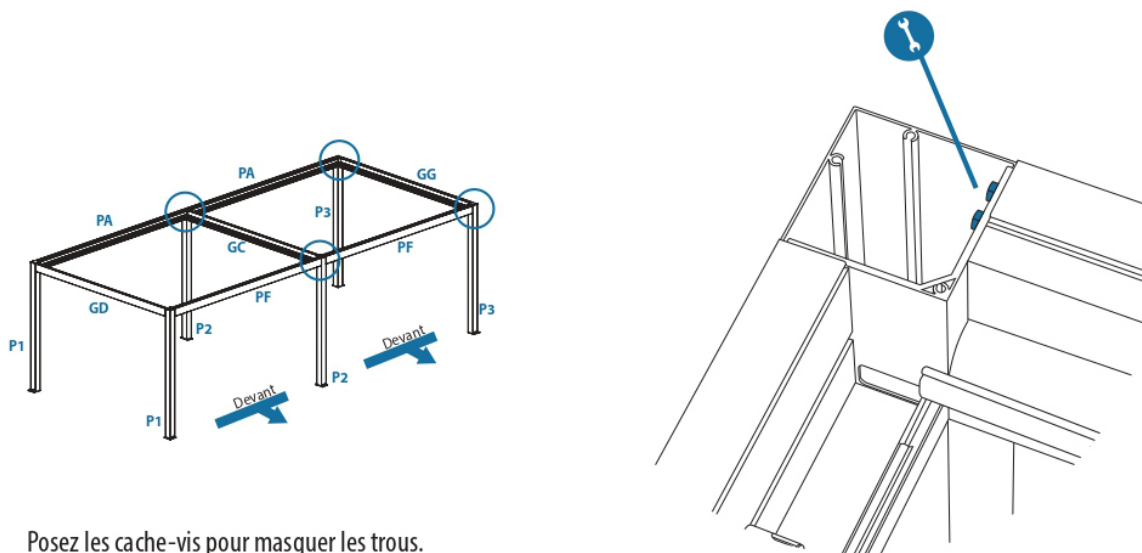
- 4.8** Retirez les vis d'aide à l'installation an de libérer l'angle de xation. Fonctionnant comme un verrou, glissez-le vers le bas pour coincer les vis de xation préinstallées des poutres.



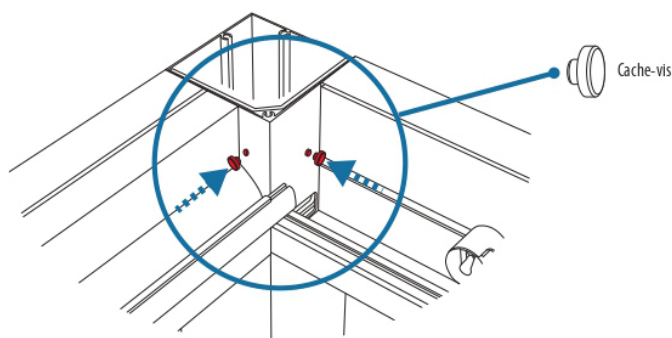
5

Installation Fixation de la structure

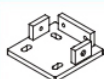
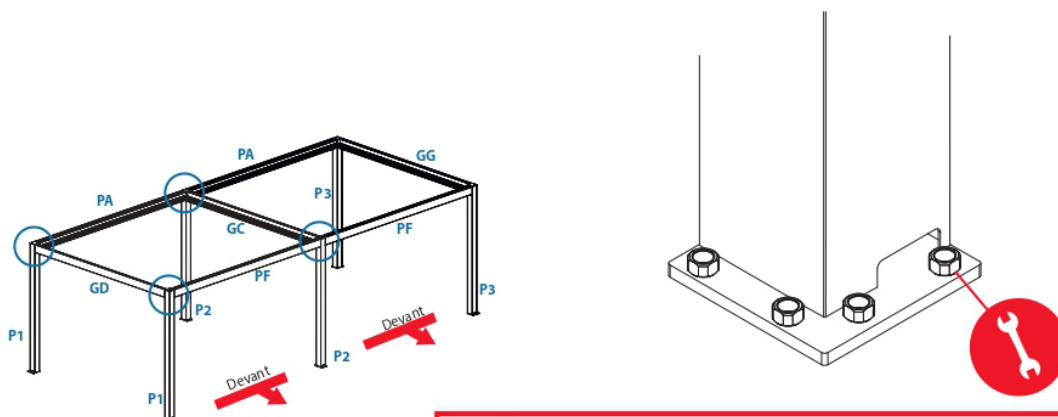
- 5.1 A l'aide d'une clé plate, serrez fortement les vis de fixation qui assemblent les poutres aux poteaux.



- 5.2 Posez les cache-vis pour masquer les trous.



- 5.3 A l'aide d'une clé plate, serrez fortement les écrous des platines de fixation au sol.



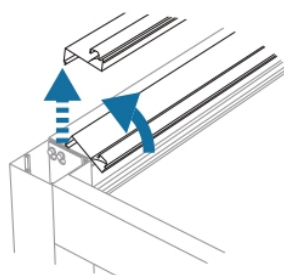
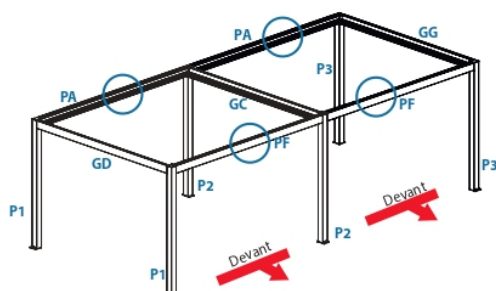
En cas de platines de fixation au sol invisibles, voir l'annexe
"Montage platines de fixation invisibles".

6

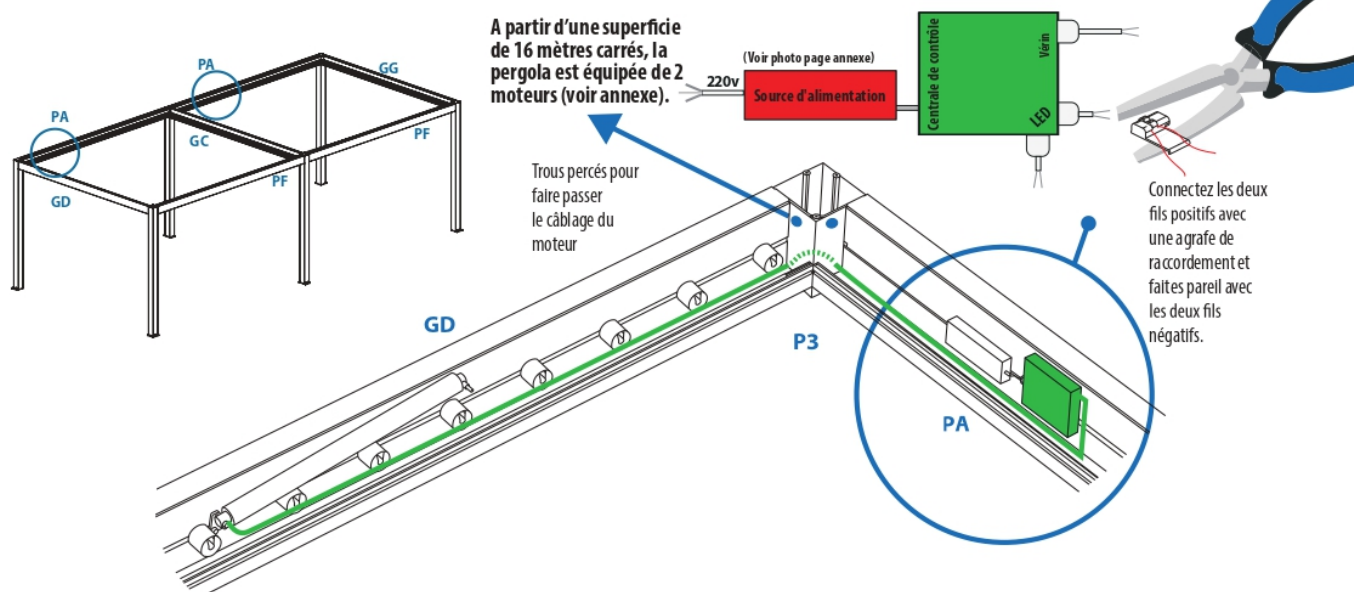
Installation

Motorisation et branchement

- 6.1** Retirez les couvercles des poutres PA et PF afin d'accéder aux joints entre les profilés.

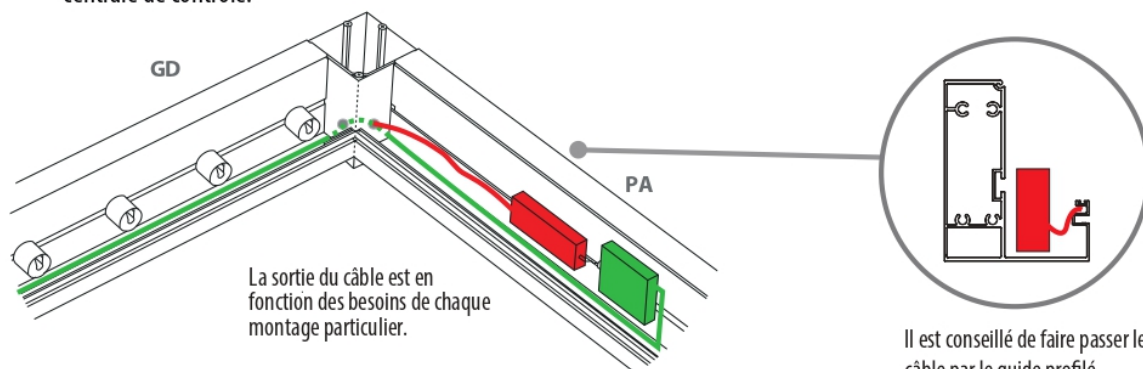


- 6.2** Branchement du moteur. La centrale de contrôle est installée dans la poutre arrière (PA), à côté de l'alimentation électrique ; faites passer le câble venant du moteur (vérin) le long de la gouttière et à travers deux trous que vous aurez percés dans le poteau (voir illustration). Ensuite, branchez le câble au connecteur de la centrale de contrôle.



- 6.3** **Branchement électrique**

Pour faire passer le câble d'alimentation, il faut percer manuellement à l'endroit souhaité, en fonction de l'emplacement de la centrale de contrôle.

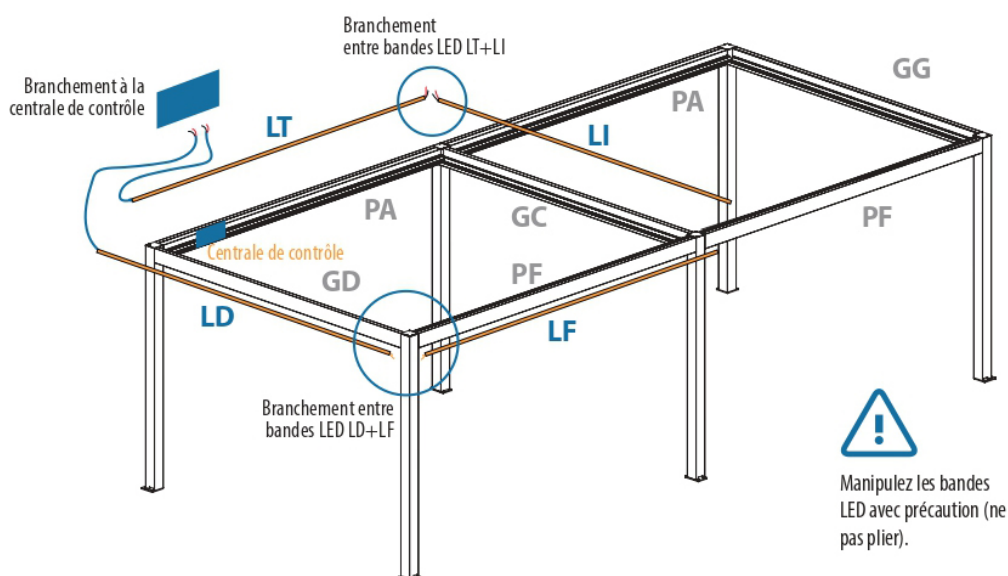


7

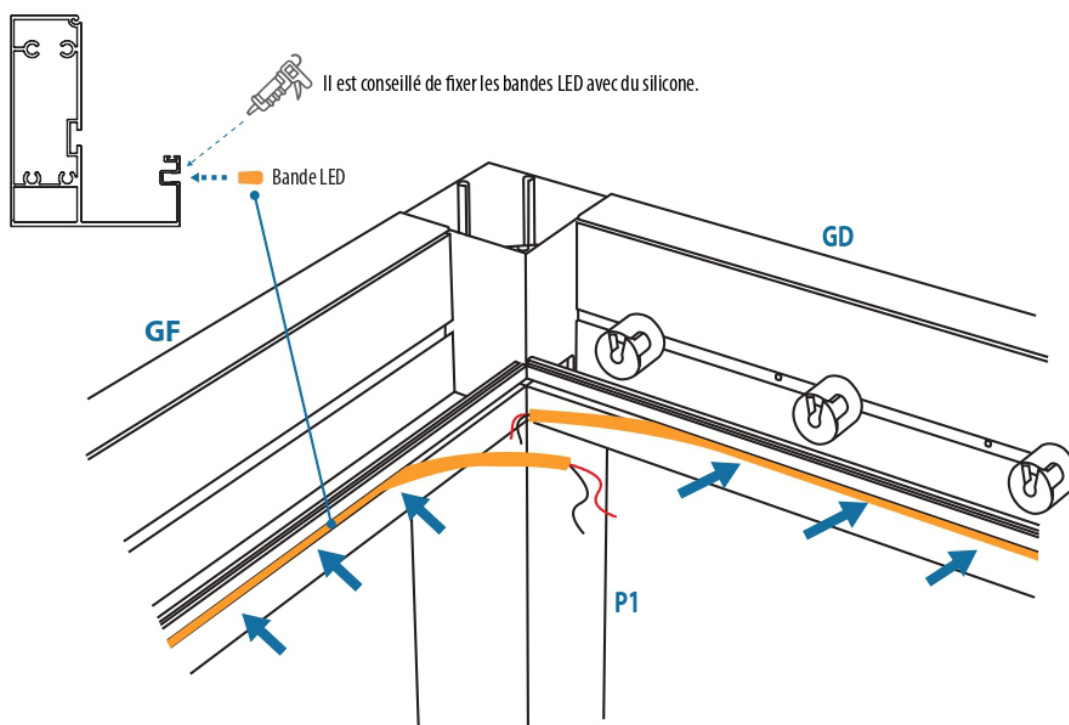
Installation

Éclairage LED (Optionnel)

- 7.1** Si votre pergola est équipée d'un éclairage LED, les bandes LED doivent être installées dans la bonne position. Chaque bande est nommée, placez-les dans la poutre correcte afin d'effectuer la connexion correctement.



- 7.2** Placez les bandes LED dans les rainures des poutres prévues à cet effet, comme indiqué sur l'illustration. Procédez ainsi pour chacune des poutres.



Installation

Éclairage LED (Optionnel)

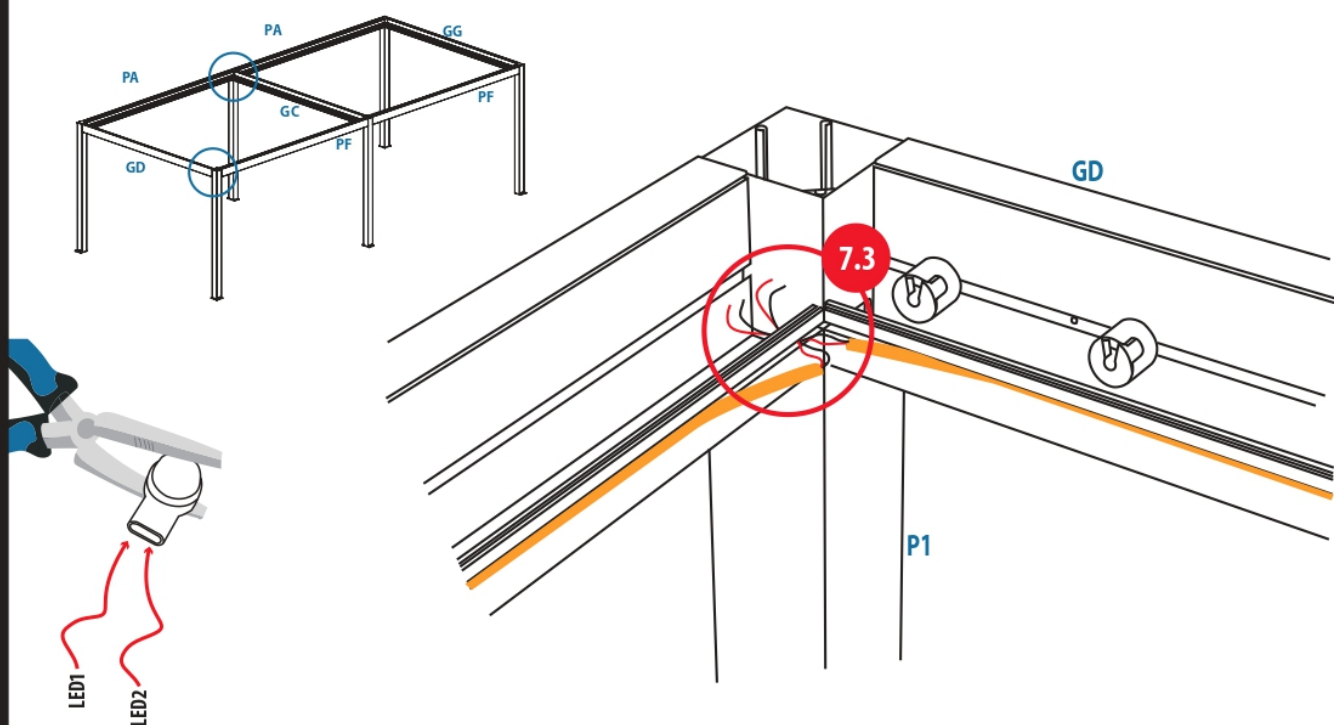
7.3 Branchement entre les bandes LED :

Une fois les bandes de LED correctement installées, procédez à la connexion entre elles, pour laquelle des agrafes de raccordement sont fournies.

Vous devrez suivre les étapes décrites ci-dessous :

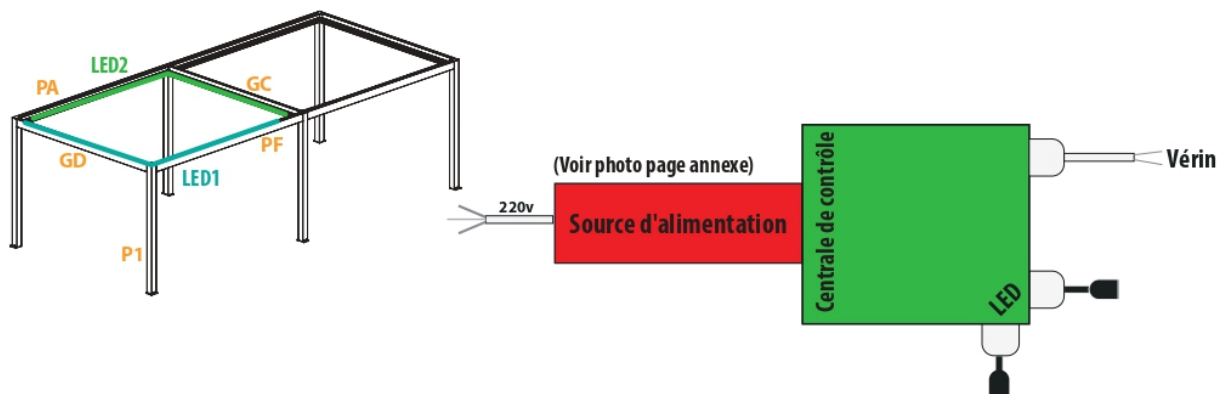
Faites passer les câbles dans l'espace prévu dans le profilé, comme indiqué sur l'illustration.

Cette opération doit être réalisée sur les deux poteaux.



7.4 Branchement de l'éclairage LED à la centrale de contrôle

Après avoir branché toutes les bandes LED, réalisez le branchement à la centrale de contrôle, située sur la Poutre Arrière (P1)



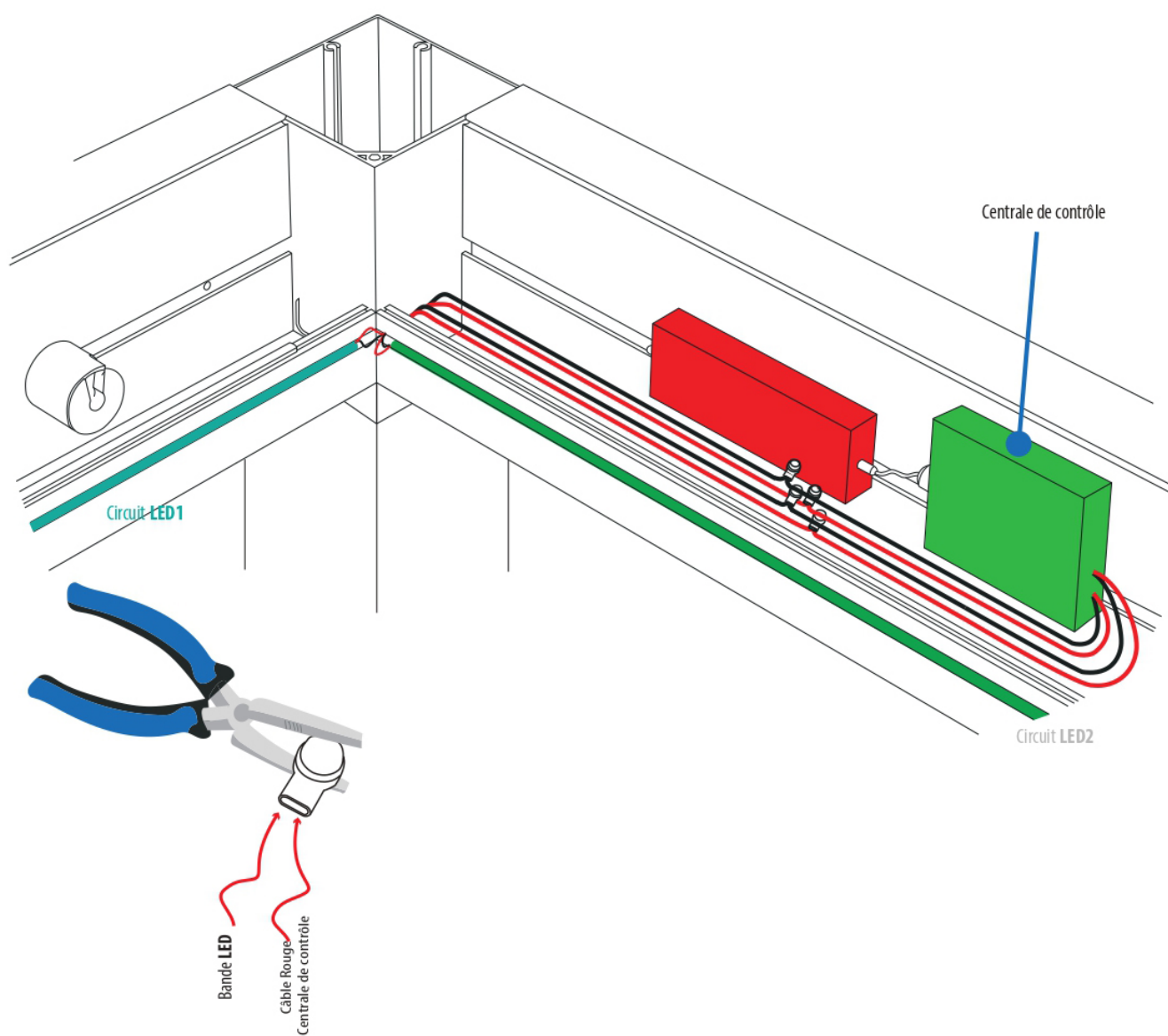
7

Installation

Éclairage LED (Optionnel)

7.5

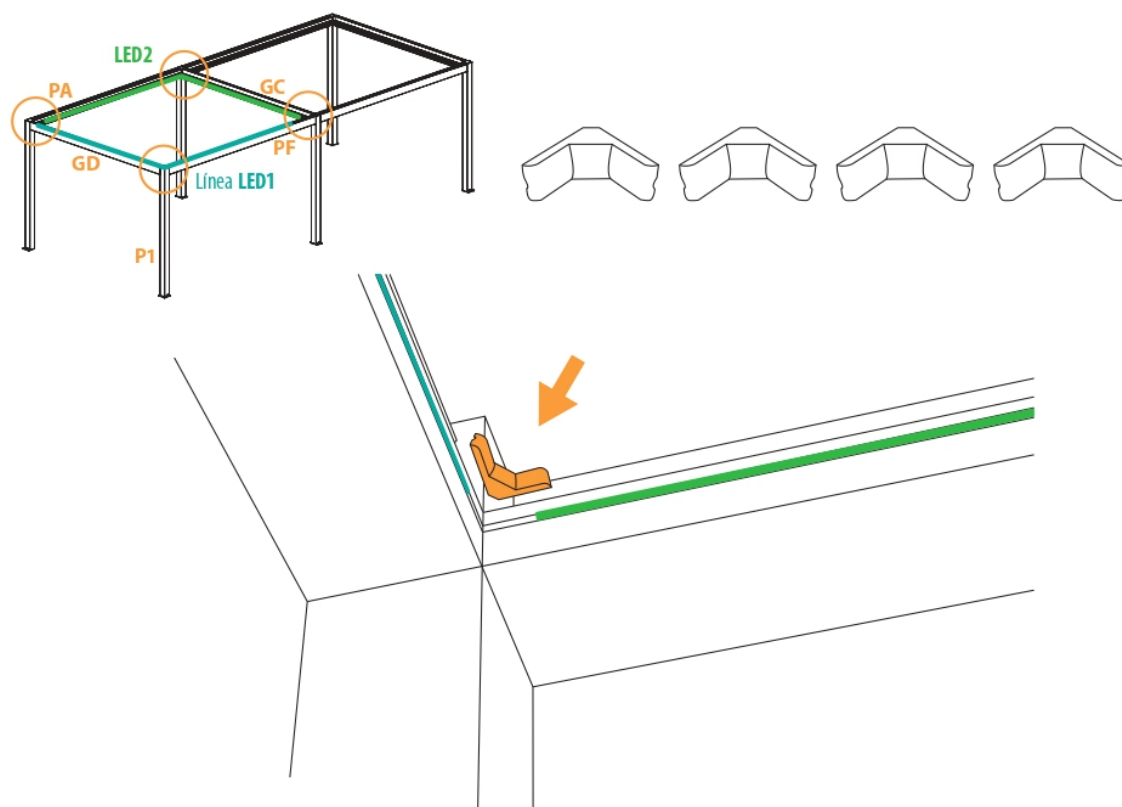
Branchez les câbles de l'éclairage LED à la centrale de contrôle en les introduisant dans les agrafes de raccordement et fermez celles-ci avec une pince. Passez les câbles des deux circuits LED par l'espace prévu dans la Poutre Arrière (PA), et menez-les jusqu'aux connexions de la centrale de contrôle. Branchez les deux circuits LED aux connecteurs de la centrale en unissant toujours les câbles de couleurs identiques entre eux : le câble noir du circuit LED avec le câble noir de la centrale et pareil pour les câbles rouges.



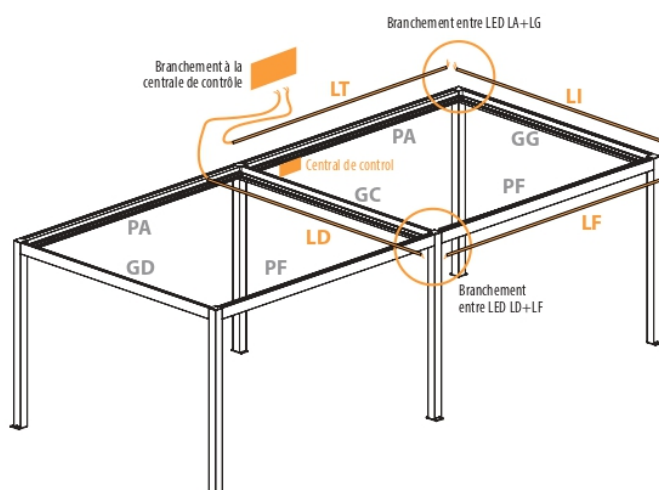
7

Installation Éclairage LED (Optionnel)

- 7.6** Pour compléter l'installation de l'éclairage LED, il est nécessaire d'installer les pièces d'angles. Cela permet de sécuriser la fixation des bandes LED et d'empêcher l'eau et la saleté de pénétrer. Ils sont installés à l'aide d'un ruban adhésif double face.



- 7.7** Répétez les étapes 7.1 à 7.6 pour le deuxième module.

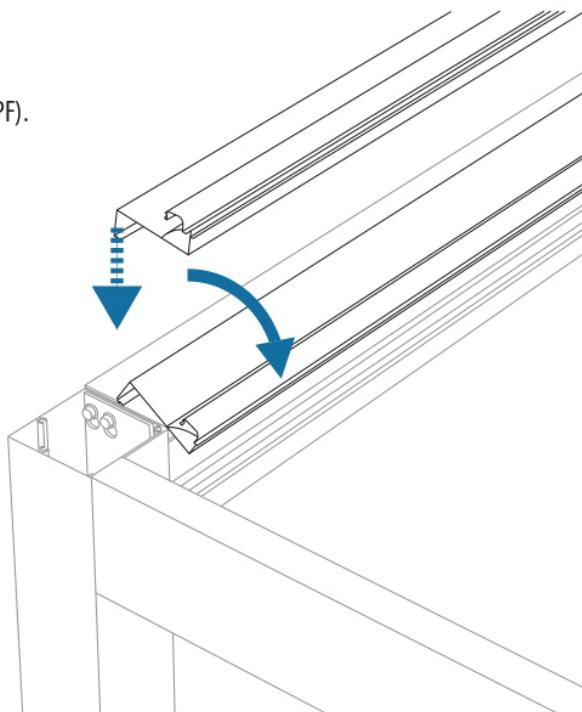
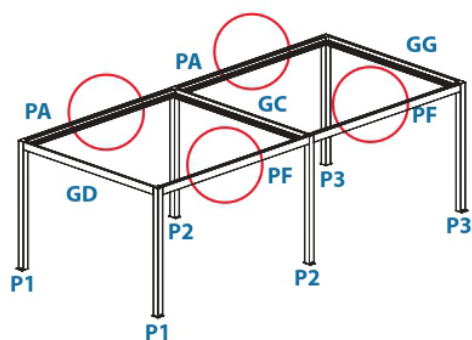


8

Installation

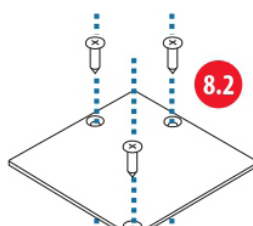
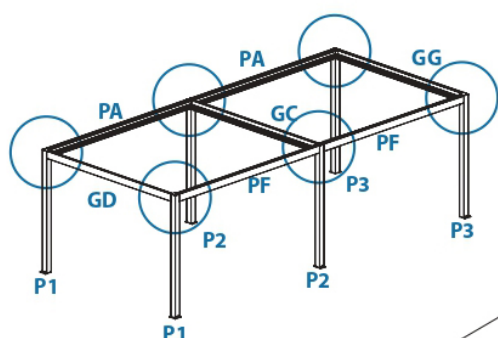
Étanchéité

- 8.1** Remplacez les couvercles des poutres arrière (PA) et frontale (PF).

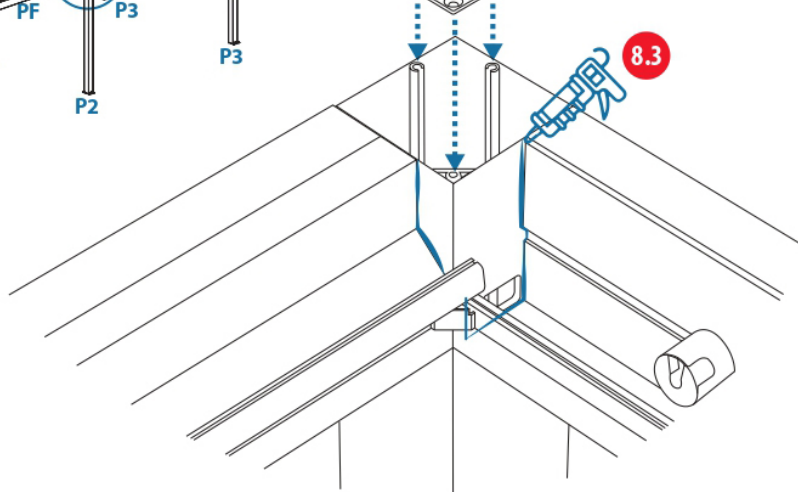


- 8.2** Posez et vissez fermement les couvercles des poteaux.

- 8.3** Avec du silicone neutre (non inclus), nous procéderons au remplissage des joints entre les profilés, créant ainsi un scellement qui empêchera d'éventuelles fuites d'eau.



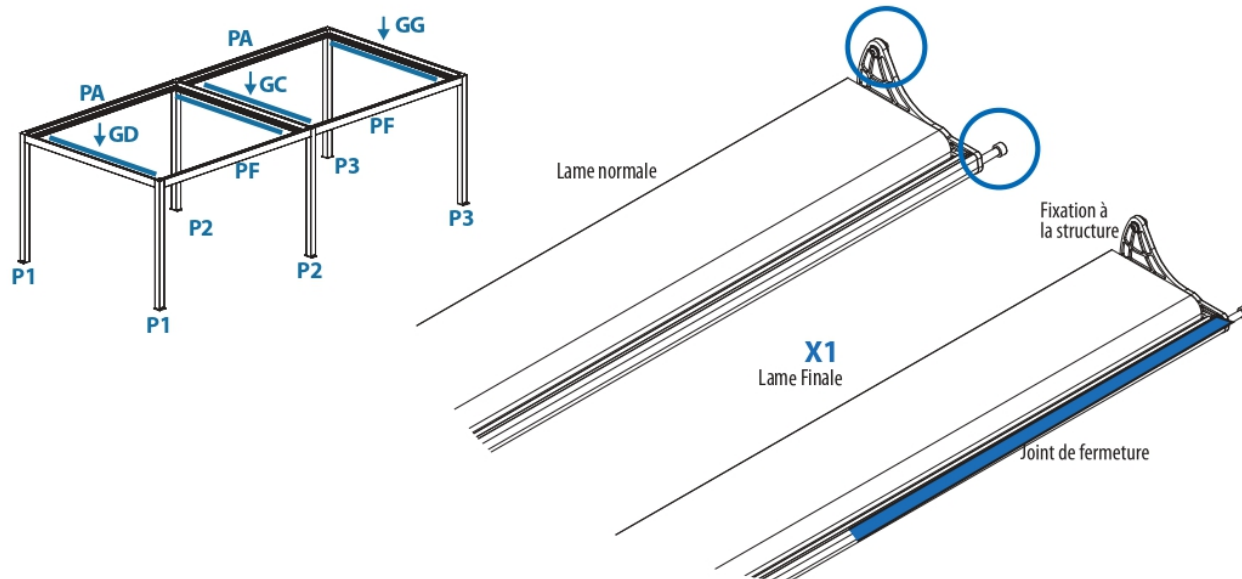
Il est important de bien effectuer cette opération pour éviter de possibles infiltrations d'eau qui pourraient détériorer la pergola.



9

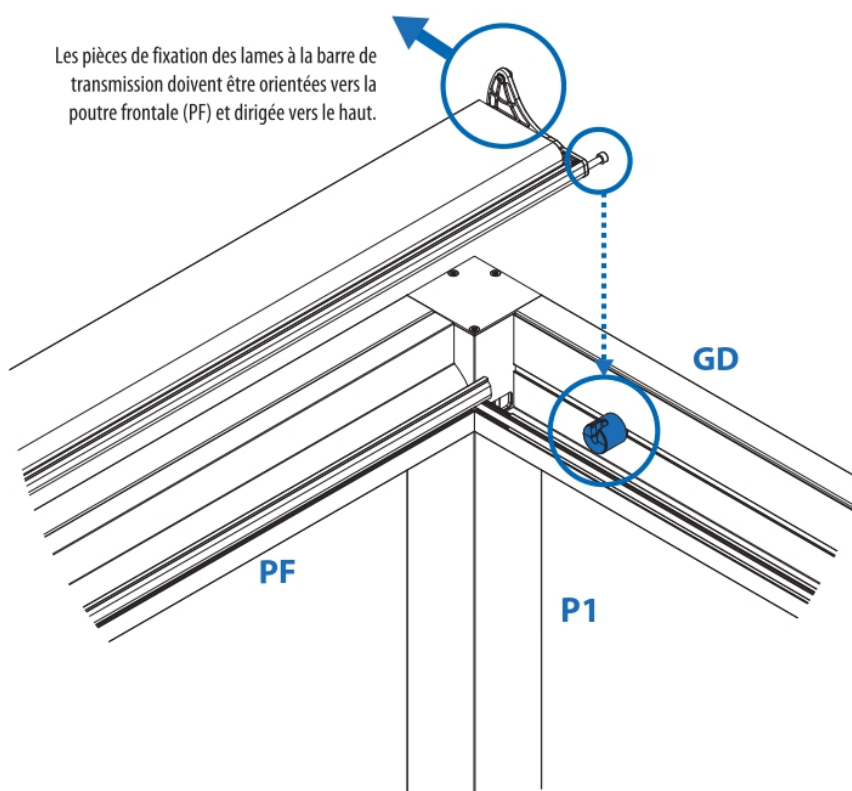
Installation Lames

9.1 Prévoyez deux personnes pour la mise en place des lames (voir ill.).



9.2

Les pièces de fixation des lames à la barre de transmission doivent être orientées vers la poutre frontale (PF) et dirigée vers le haut.

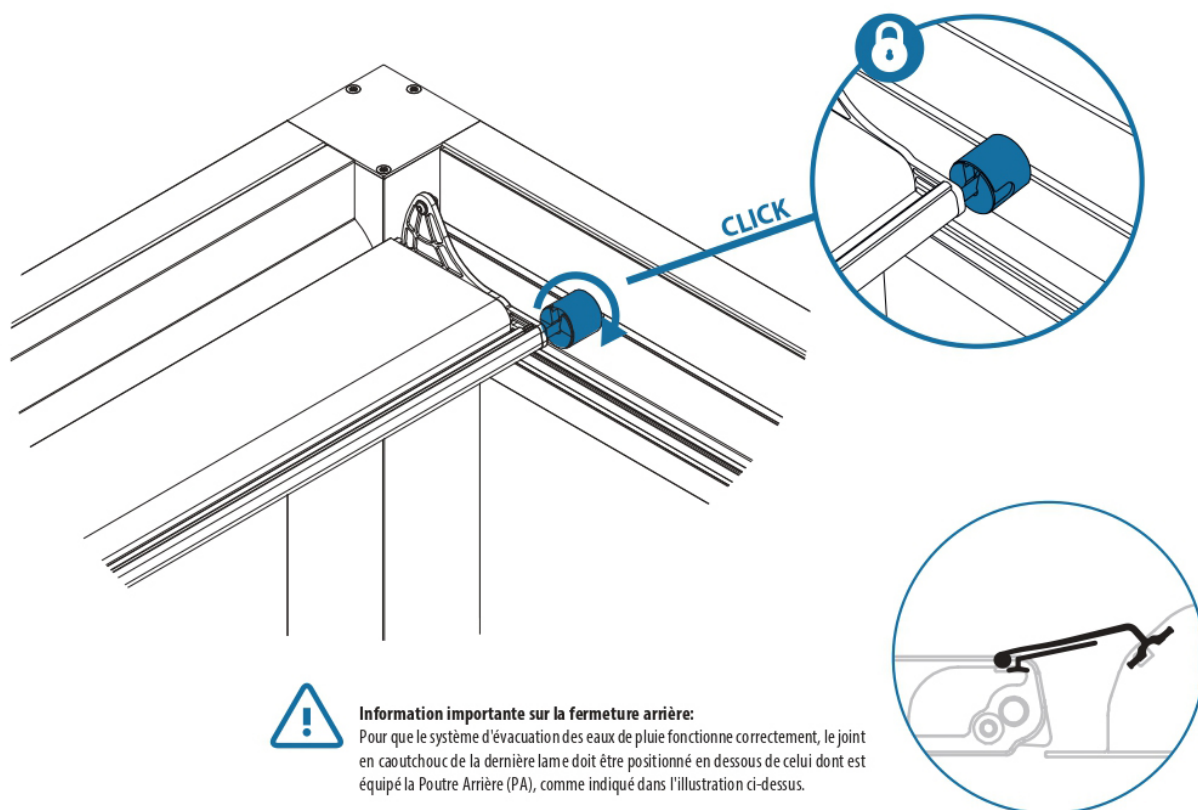


9

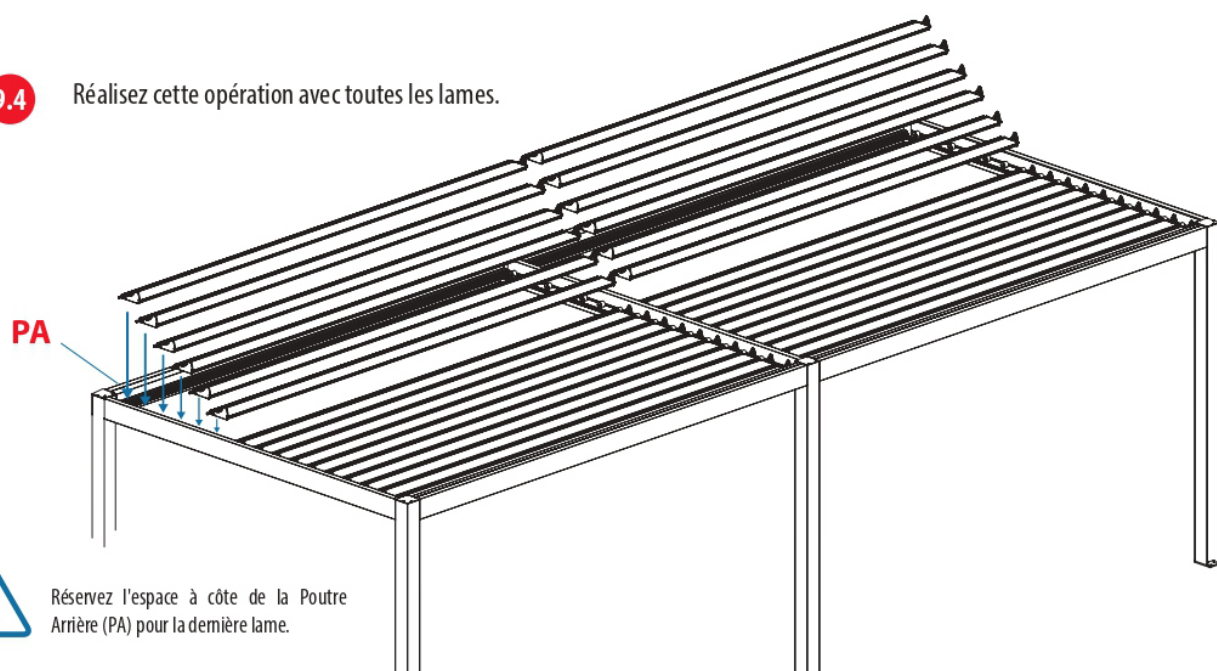
Installation

Lames

- 9.3** Tournez la pièce de fermeture de la lame comme indiqué dans l'image pour la fixer à la structure de la pergola.



- 9.4** Réalisez cette opération avec toutes les lames.



10

Installation

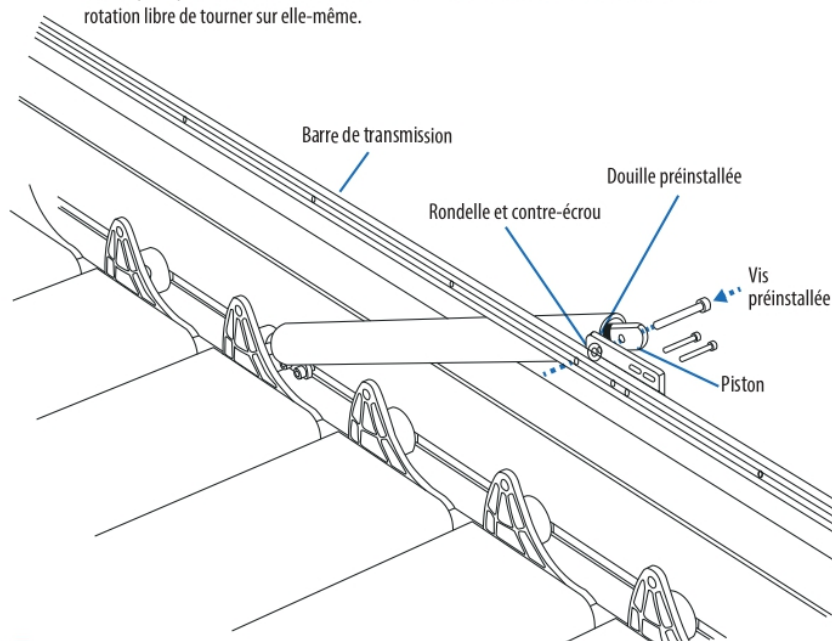
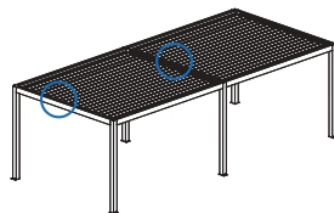
Barre de transmission

10.1 Branchement de la barre de transmission au piston du moteur :

Repérez le moteur vérin situé dans la partie interne de la poutre Gouttière Droite (GD). Positionnez la barre de transmission correctement : celle-ci dispose d'un côté de trous pour la fixation aux lames, et de l'autre côté d'un seul trou pour la fixation au vérin. Fixez le piston à la barre de transmission à l'aide de la vis préinstallée qu'il faudra retirer, puis réintroduire à travers le trou comme indiqué dans l'illustration.

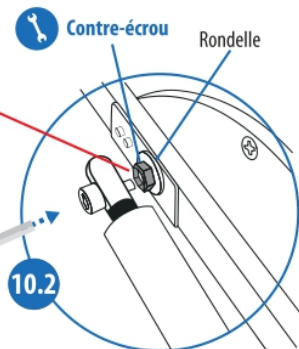


Le mécanisme de connexion dispose d'un contre-écrou pour fixer la vis et éviter que celle-ci s'échappe à cause des mouvements répétés du moteur. Pour l'installation, utilisez une clé Allen et une clé plate pour serrer la vis et le contre-écrou tout en laissant la douille intermédiaire de rotation libre de tourner sur elle-même.



Douille

Serrez de telle façon à ce que la douille puisse tourner librement sur elle-même.

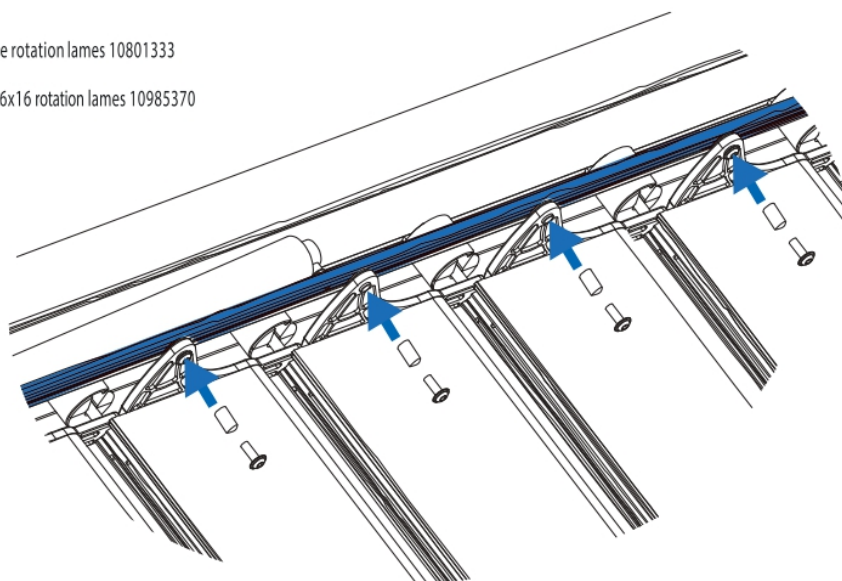


10.3 Branchement de la barre de transmission aux lames :

Positionnez la barre de transmission de telle sorte afin d'y connecter les lames à l'aide des douilles et des vis (fournies), comme indiqué dans le schéma. Réalisez cette opération au niveau des deux poutres gouttière droite et gauche (GD & GG).

 Douille rotation lames 10801333

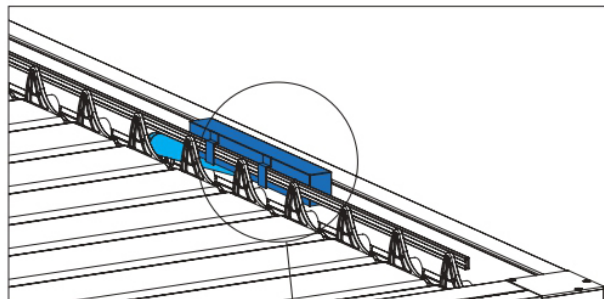
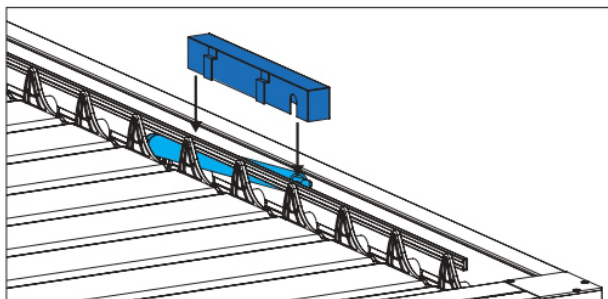
 Vis m6x16 rotation lames 10985370



10.3

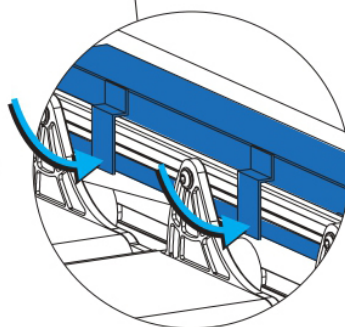
Mise en place du couvercle de protection du moteur :

Pour empêcher toute pénétration d'eau dans le moteur, mettez en place le couvercle de protection en positionnant l'encoche arrondie au niveau de l'union du moteur et de la barre de transmission.



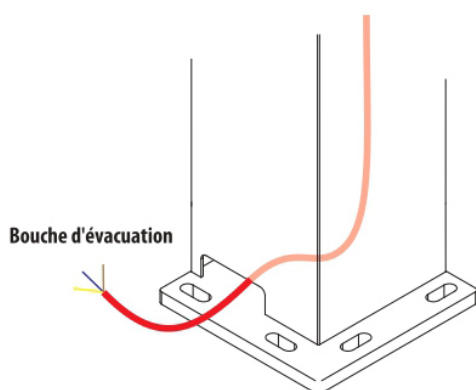
Fixation:

Serrez les goupilles de fixation pour éviter que le boîtier ne se déplace pas accidentellement.



11

Installation Branchement et Vérification



11.2

Vérification du bon fonctionnement :

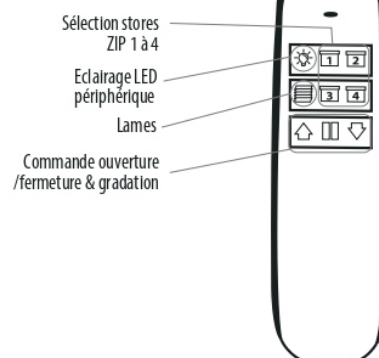
Vérifiez le bon fonctionnement de la pergola en ouvrant et fermant les lames du toit. S'il y a lieu, contrôlez également le bon fonctionnement de l'éclairage LED.

11.1

Branchement au courant alternatif :

Branchez le câble d'alimentation à une prise de courant et vérifiez le bon fonctionnement de la pergola.

Télécommande Multicanaux



Conseils et entretien



Pour assurer la durabilité de la pergola, réalisez des révisions et des entretiens périodiques : au moins une fois par an ou plus souvent si la pergola est installée dans une région venteuse.

Afin de prévenir la corrosion, nettoyez périodiquement les gouttières, les poutres et les poteaux avec un savon neutre : au moins une fois par an, ou plus souvent si ceux-ci sont exposés à un environnement agressif (littoral, zones industrielle ou urbaine avec beaucoup de poussière en suspension, etc.).

Rincez abondamment avec de l'eau après le nettoyage au savon pour éviter la formation de sels sur la surface de la structure de la pergola.

Ces nettoyages et rinçages périodiques et minutieux, éliminent les agents exogènes qui peuvent attaquer la finition de l'aluminium, prolongent la vie des profils de la pergola et préservent son aspect esthétique.

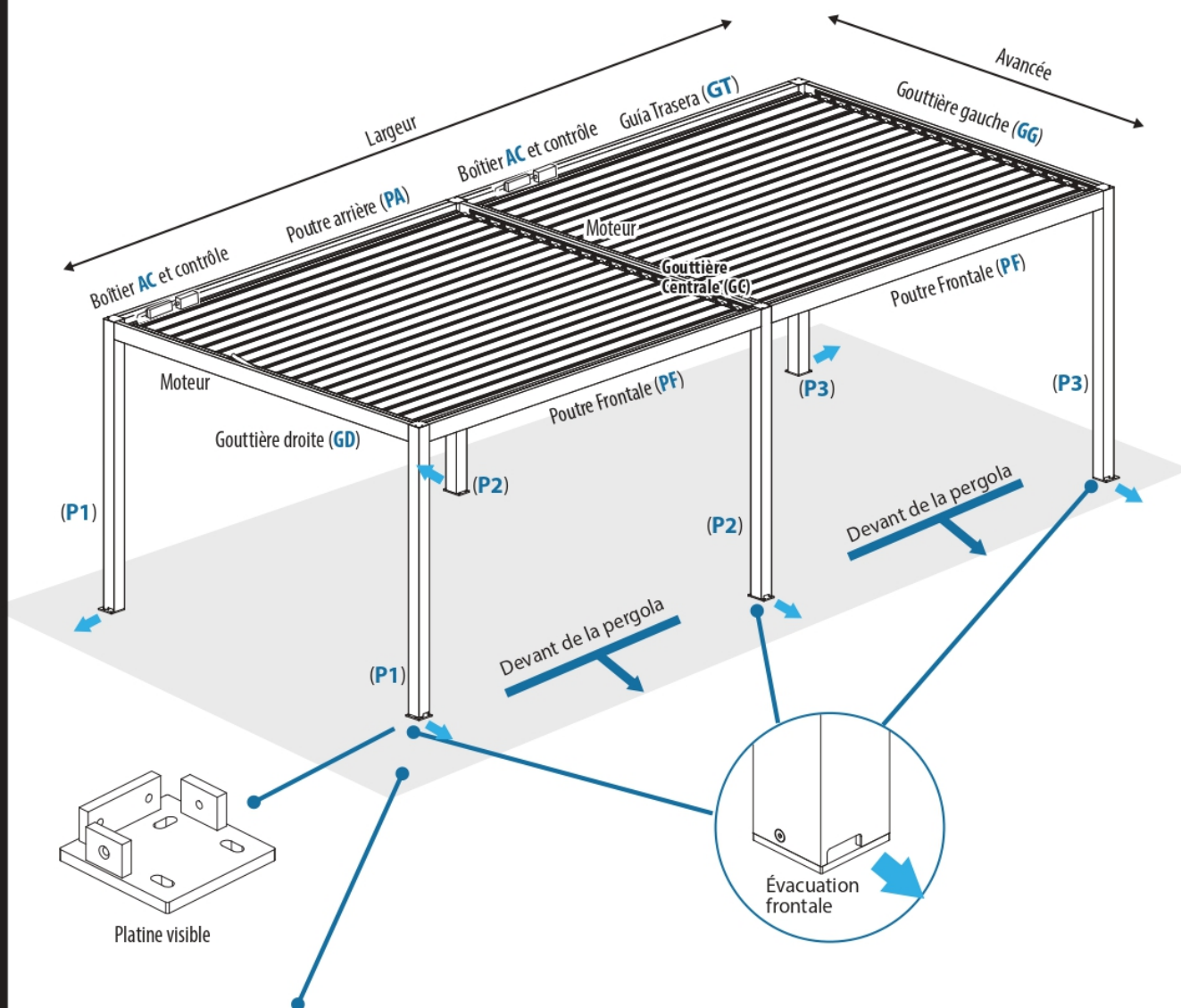
Après une forte pluie, n'ouvrez les lames qu'à 45° pendant une minute pour permettre à l'excès d'eau de s'écouler. Cela empêchera l'eau qui s'est accumulée sur les lames de tomber à l'intérieur.

ANNEXE
INSTALLATION
PLATINE DE
FIXATION AU SOL
INVISIBLE

Annexe

Installation platine invisible

- 1.1** Placez les platines au sol à l'endroit où les poteaux de la pergola seront installés. Dirigez les bouches d'évacuation de eaux de pluie des 2 poteaux frontaux vers l'avant. L'orientation des platines de fixation au sol est donc conditionnée par le positionnement des poteaux.



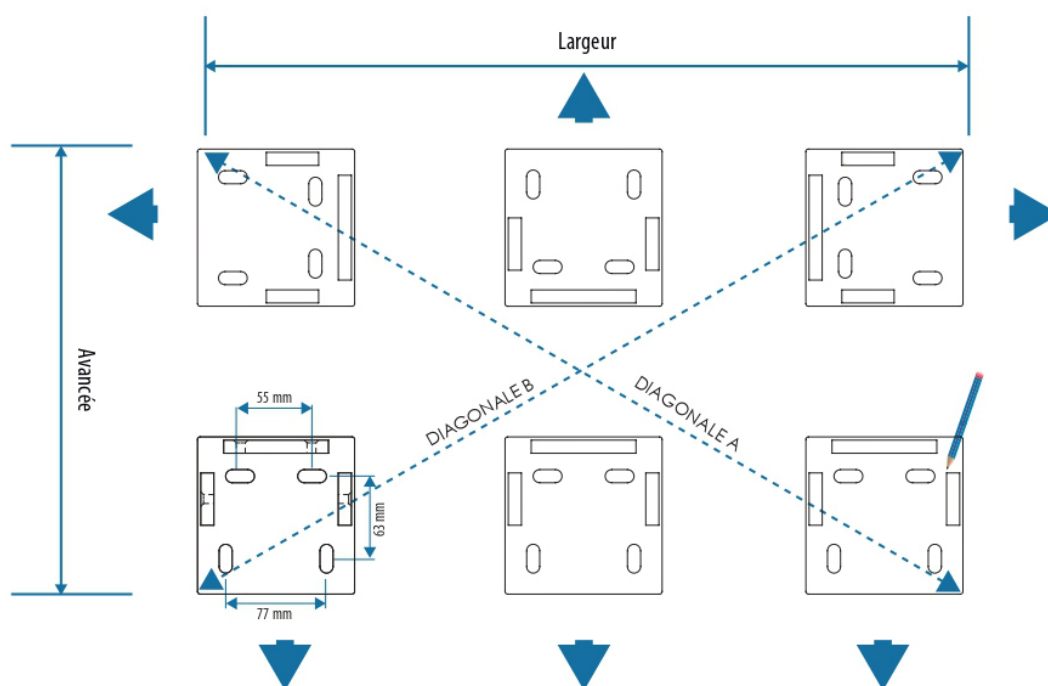
Remarque:

Il est conseillé de poser la pergola sur une dalle en béton armé de minimum 150mm de grosseur ou sur une superficie ayant une résistance équivalente. En cas d'absence de dalle en béton au sol, réalisez des plots en béton en dessous de chaque poteau.

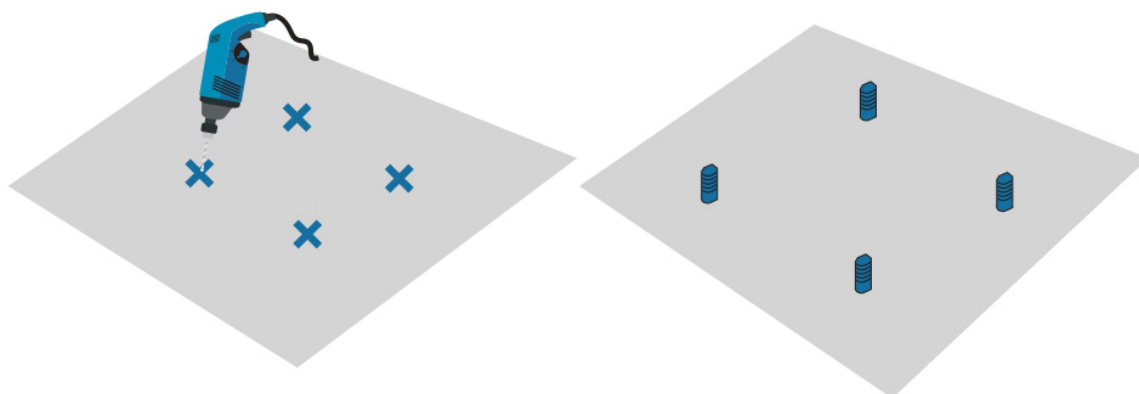
Annexe

Installation platine invisible

- 1.2** A l'aide d'une perceuse, percez les trous pour placer les vis appropriées afin de fixer la pergola.
(Les vis de fixation ne sont pas fournies).



Installez le système de fixation en suivant les instructions du fabricant. Pour la fixation au sol il est conseillé d'utiliser une visserie de type M10, ou au minimum équivalent à la qualité AISI 304 (en acier inoxydable).

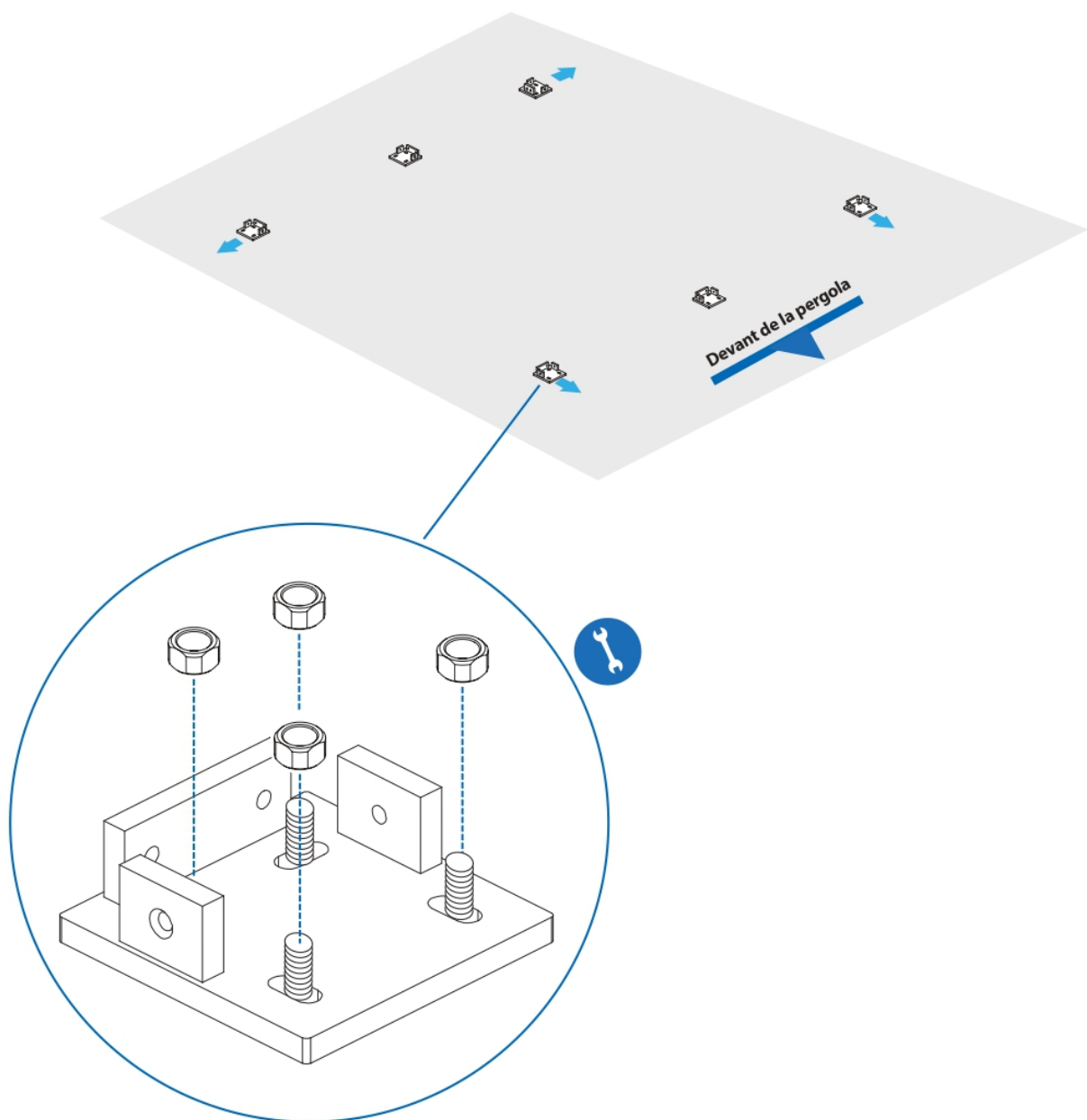


Annexe

Installation platine invisible

2.1

En suivant l'illustration et les conseils pour l'installation de la pergola, placez les pieds et les guides sur le sol et suivez les instructions pour la fixation de ces pièces.



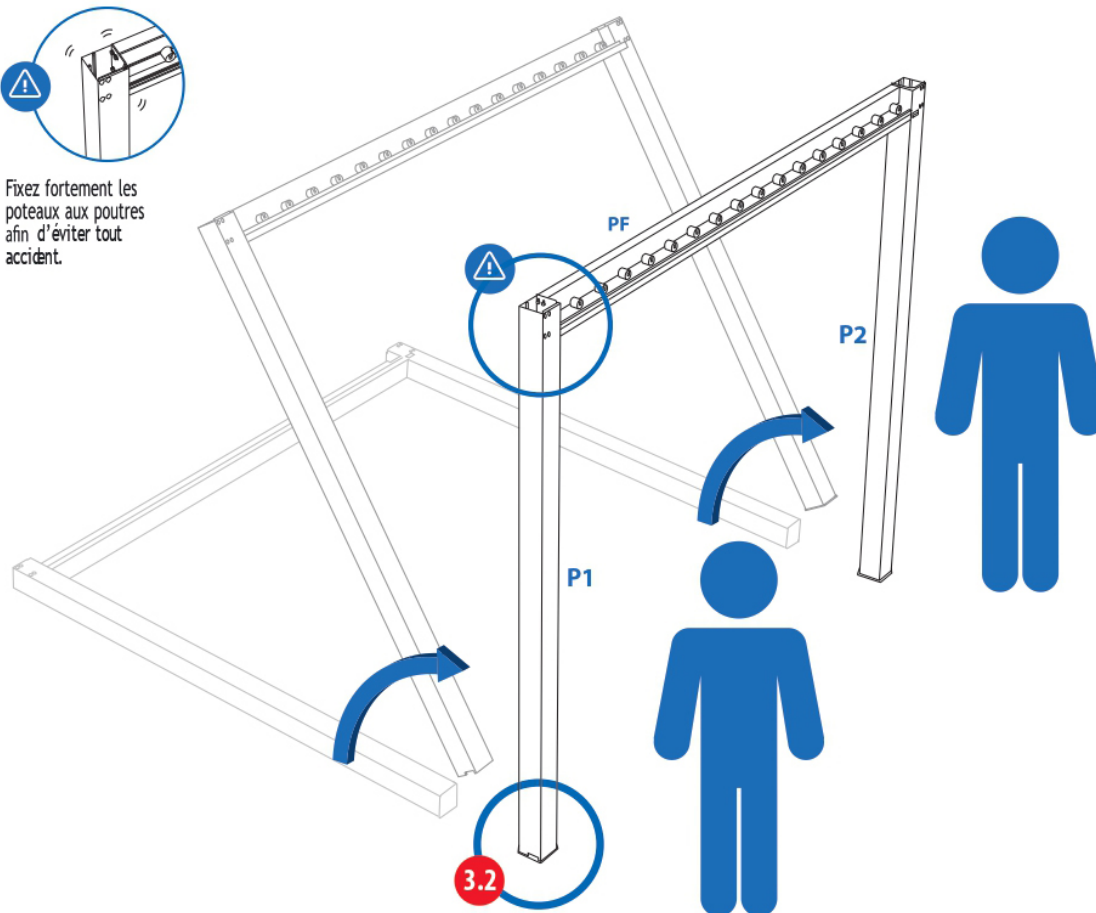
Annexe

Installation platine invisible

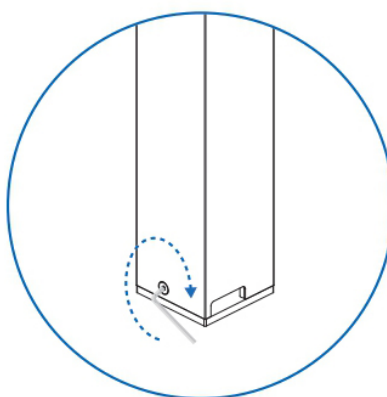
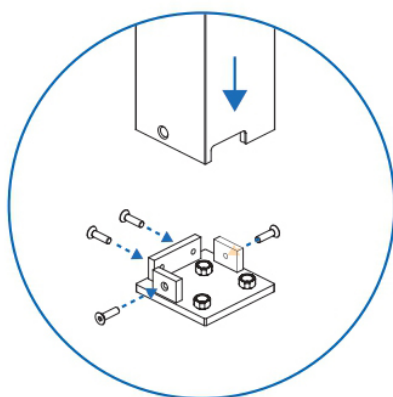
- 3.1** Une fois les poteaux assemblés à leur gouttière correspondante (P2 + GD + P1 & P1 + GG + P2), positionnez les structures, à l'aide d'un minimum de deux personnes, sur la base de la visserie préalablement préparée.



Fixez fortement les poteaux aux poutres afin d'éviter tout accident.



- 3.2** Montez les poteaux sur les platines de fixation et serrez les 4 vis à l'aide d'une clé Allen.





ANNEXE

BRANCHEMENT

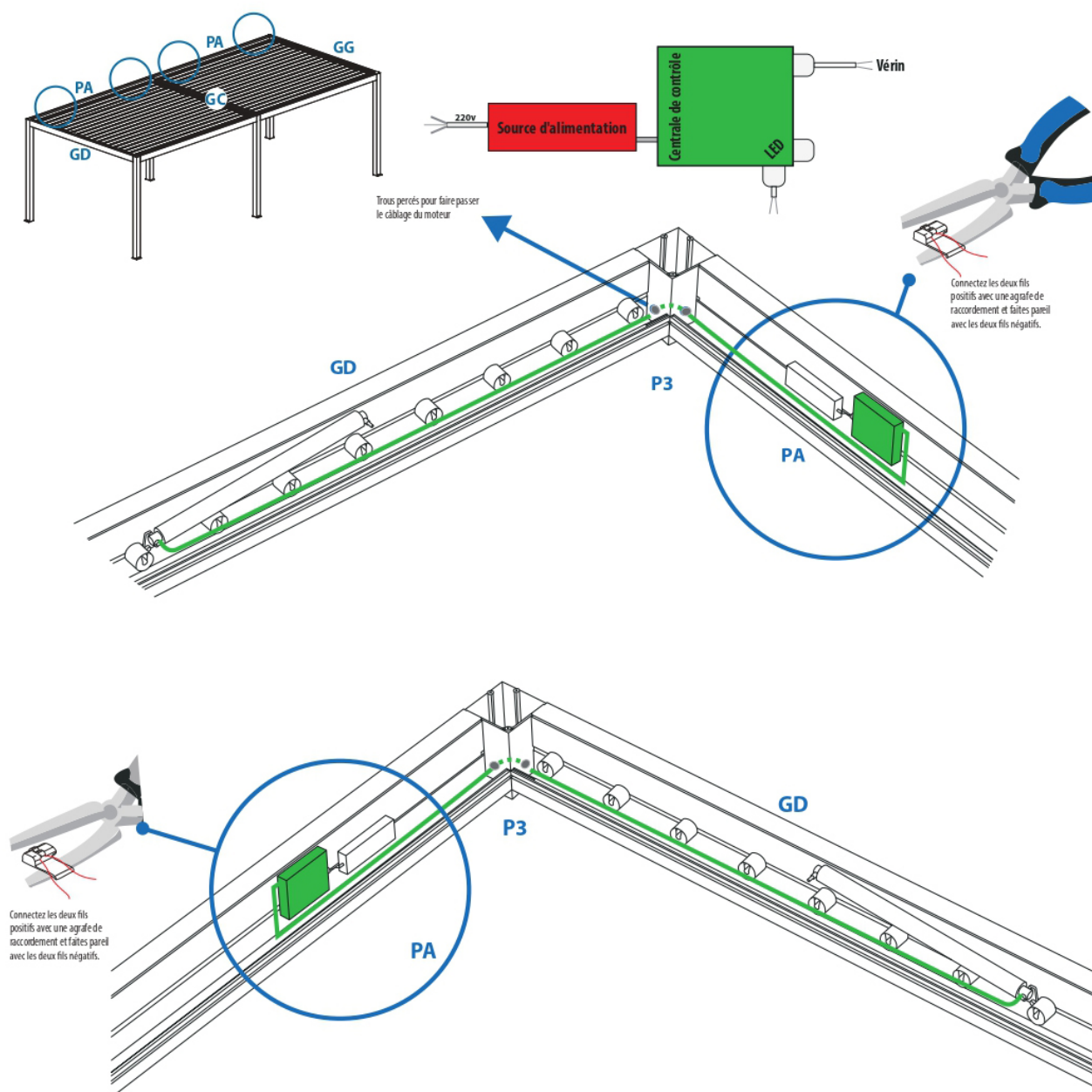
MOTEURS DOUBLES

Annexe

Branchement moteurs doubles

A partir d'une superficie de 16 mètres carrés, la pergola est équipée de 2 moteurs. Pour le branchement des moteurs :

La centrale de contrôle et la source d'alimentation sont préinstallées sur la Poutre Arrière (PA). Faites passer les câbles venant des pistons des moteurs le long de la gouttière et à travers des trous que vous aurez percés dans le poteau (voir illustration). Branchez le câble au connecteur de la centrale de contrôle.



ANNEXE
COMMANDE À DISTANCE
ET CENTRALE DE
CONTRÔLE

Annexe

Commande à distance

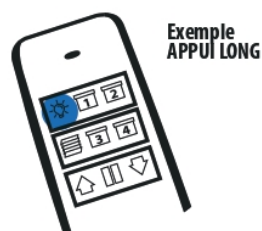
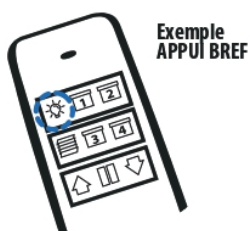


Annexe

Centrale de contrôle

Synchronisation et programmation de la télécommande.

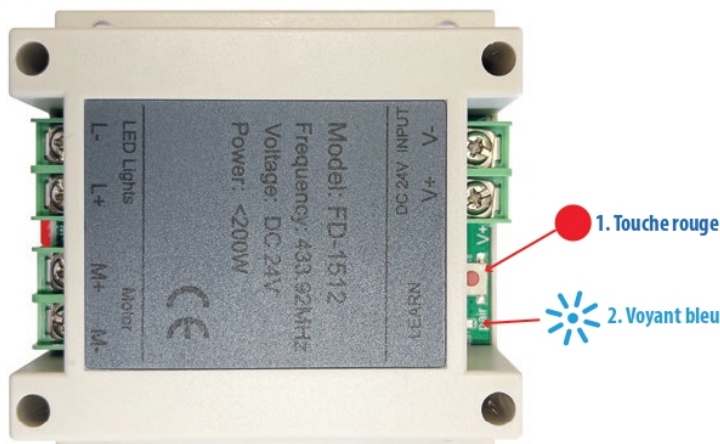
Pour effectuer la synchronisation et la programmation de la télécommande, vous devez **faire un appui bref** sur les touches (action représentée par une ligne en pointillés) **ou les appuyer pendant quelques secondes** (représentée par une couleur de remplissage), en fonction de l'étape.



1 SYNCHRONISATION TÉLÉCOMMANDE LEDS/LAMES ET RECEPTEUR

Sur la centrale de contrôle située en haut de la pergola, localisez la TOUCHE ROUGE et appuyez-la jusqu'à ce que le voyant bleu s'allume.

CENTRALITA



1.2 TÉLÉCOMMANDE



1.2

Effectuez un appui long sur la touche des lames.



1.3

Pour vérifier que la synchronisation s'est bien réalisée, faites un appui bref sur la touche "UP" ou "DOWN". Si vous souhaitez vérifier le fonctionnement de l'éclairage, celui-ci doit être allumé.

2 Synchronisation des stores (système ZIP):



Débranchez tous les moteurs de l'alimentation électrique si ceux-ci sont connectés.



- 2.1 Branchez à l'alimentation uniquement le moteur du store que vous souhaitez synchroniser ; il émettra un son et fera un mouvement.

2.2 Sur la télécommande :



2.2

Faites un appui long sur la touche correspondant au canal avec lequel vous souhaitez synchroniser le store (1, 2, 3 ou 4) **jusqu'à ce qu'il émette un Bip** (exemple d'illustration pour la synchronisation avec le canal 1).



2.3

Appuyez à nouveau sur la touche du canal jusqu'à ce qu'elle émette un nouveau bip.



2.4

Appuyez sur la touche "UP" ou "DOWN" pendant quelques secondes jusqu'à ce qu'elle émette 4 bips.

3 Réglage de fin de course.

3.1 Fixer les limites (Première étape)



3.1.a

Effectuez un **appui long** sur la touche du canal pendant jusqu'à ce qu'il émette un bip. (Exemple Canal 1)



3.1.b

Appuyez sur la touche "UP" pendant quelques secondes jusqu'à ce qu'il émette un bip.



3.1.c

Effectuez une nouvelle fois un **appui long** sur la touche du canal choisi, (exemple Canal 1) jusqu'à ce qu'il émette un bip.

3.2 MÉMORISATION EN PREMIER DU FIN DE COURSE SUPÉRIEUR



3.2.a

Effectuez un **appui bref** sur la touche "UP" jusqu'à ce que le store commence à s'élever jusqu'à la position pré-réglée (partie supérieure).



3.2.b

Effectuez un **appui bref** sur la touche "Pause" lorsque le store arrive à la position souhaitée comme limite supérieure.



3.2.c

Appuyez pendant quelques secondes sur la touche "Pause" jusqu'à ce qu'il émette 3 bips et effectue un mouvement

Annexe

Centrale de contrôle

3.3 MÉMORISATION DU FIN DE COURSE INFÉRIEUR



3.3.a

Effectuez un **appui bref** sur la touche "DOWN" jusqu'à ce que le store commence à descendre jusqu'à la position pré-réglée (partie inférieure).



3.3.b

Effectuez un **appui bref** sur la touche "Pause" lorsque le store arrive à la position souhaitée comme limite inférieure.



3.3.c

Appuyez pendant **quelques secondes** sur la touche "Pause" jusqu'à ce qu'il émette 3 bips et effectue un mouvement.

Reprogrammation des fins de course - Stores



A

Effectuez un **appui long** sur la touche du canal associé au store à reprogrammer.



B

Appuyez pendant **quelques secondes** sur la touche "Pause" jusqu'à ce qu'il émette un bip.



C

Effectuez une nouvelle fois un **appui long** sur la touche du canal du store avec lequel nous interagissons jusqu'à ce qu'il émette 3 bips et qu'il effectue un mouvement.

Annulation des positions des fins de course



A

Effectuez un **appui long** sur la touche du canal associé au store à reprogrammer.



B

Effectuez un **appui long** sur la touche "DOWN" jusqu'à ce qu'il émette un bip.



C

Effectuez une nouvelle fois un **appui long** sur la touche du canal du store avec lequel nous interagissons jusqu'à ce qu'il émette 3 bips et qu'il effectue un mouvement.

Programmation de plusieurs télécommandes sur un store



A

Sur la commande principale, faites un **appui long** sur la touche du canal du store auquel vous souhaitez associer la commande secondaire, jusqu'à ce qu'il émette un bip.

Télécommande principale



B

Effectuez une nouvelle fois un **appui long** sur la touche de ce canal jusqu'à ce qu'il émette de nouveau un bip.

Télécommande principale



C

Sur la télécommande secondaire, appuyez pendant **quelques secondes** sur la touche du canal à associer au store souhaité jusqu'à ce qu'elle émette 3 bips.

Télécommande secondaire

Programmation de plusieurs stores sur le même canal



Débranchez le moteur du store s'il est connecté au courant.



- 2 Raccordez le courant au moteur du store que vous souhaitez synchroniser, il émettra un son et effectuera un mouvement.



A

Effectuez un **appui long** sur la touche du canal sur lequel vous souhaitez agir jusqu'à ce qu'il émette un bip.



B

Effectuez une nouvelle fois un **appui long** sur la touche du canal du store avec lequel nous interagissons jusqu'à ce qu'il émette un bip.



C

Effectuez un **appui long** sur la touche "UP" ou "DOWN" jusqu'à ce qu'il émette un bip.

- 3 Répétez l'étape 2 pour les stores suivants, en vous assurant que le moteur du store à associer est déconnecté de l'alimentation électrique.

Activation des bandes LEDs.



A

Appuyez **quelques secondes** sur la touche de l'éclairage pour allumer et éteindre les bandes LEDs.



B

Faites un **appui bref** sur la touche "UP" ou "DOWN" pour régler la luminosité.

Activation des lames.



A

Faites une **impulsion** sur la touche des lames.



B

Appuyez **brèvement** sur la touche "UP" ou "DOWN", les lames effectueront le mouvement complet d'ouverture ou de fermeture à partir de la position dans laquelle elles se trouvent à ce moment-là.



C

Faites une **impulsion** sur la touche "pause" pour arrêter le mouvement des lames dans la position souhaitée.

Annexe

Centrale de Contrôle Standard





Annexe

Centrale de Contrôle double moteur



Annexe

Centrale de Contrôle double moteur + LED



Annexe

Capteur Pluie/Vent



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Tension de fonctionnement : 100-240VAC 50/60Hz
Tension du capteur : 12VDC
Puissance : 8W
Vitesse du vent : 10 - 50 km/h
Temps de réponse au vent : ≤ 3 Sec
Plage de mesure de la pluie : 1 ~ 100 mm/h
Temps de réponse à la pluie : 25 sec. Fréquence de transmission : 433,92 MHz
Sensibilité d'acceptation : 100dBm
Température de fonctionnement : $-20^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$

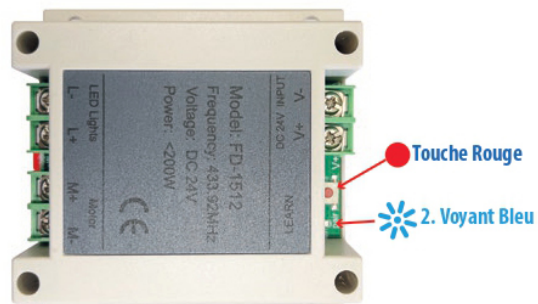


Le capteur ne disposant pas de fonction d'ouverture automatique des lames en cas de tempête, il est recommandé de les ouvrir avec la télécommande afin de protéger la pergola.

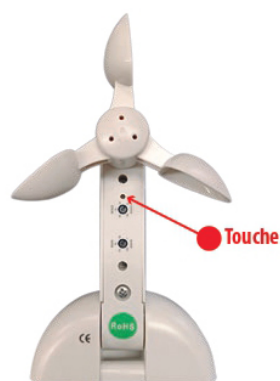
SYNCHRONISATION

Appuyez d'abord sur le bouton rouge du récepteur jusqu'à ce que le voyant bleu s'allume pour effectuer la synchronisation avec le capteur.

CENTRALE DE CONTRÔLE



Appuyez ensuite sur le bouton de synchronisation du capteur. Pour appuyer sur la touche, vous devez le faire avec un objet pointu.



RÉGLAGE DE LA SENSIBILITÉ AU VENT ET À LA PLUIE

Tournez le cadran jusqu'à la sensibilité souhaitée.

NOTE :

Ce capteur ne permet pas de configurer le fonctionnement de la pergola avec la réception de la lumière du soleil.

Ce capteur n'effectue que la manoeuvre de fermeture des lames de la pergola. Il ne peut pas être programmé pour ouvrir les lames.

