



# Manuel de l'utilisateur **Pergola Villa Motorisée**

GRANDEUR : 300X300 / 300X400 CM

1-844-776-2266  
[WWW.PROCAMDISTRIBUTION.CA](http://WWW.PROCAMDISTRIBUTION.CA)  
[INFO@PROCAMDISTRIBUTION.CA](mailto:INFO@PROCAMDISTRIBUTION.CA)

 **PROCAM**<sup>®</sup>  
DISTRIBUTION

# TABLE DES MATIÈRES

|                                        |      |
|----------------------------------------|------|
| OUTILS ET MAIN-D'ŒUVRE.....            | 3    |
| LISTE DES PIÈCES .....                 | 4    |
| DESCRIPTION DU PRODUIT.....            | 6    |
| CONSIGNES IMPORTANTES DE SÉCURITÉ..... | 7    |
| ASSEMBLAGE ET UTILISATION .....        | 8-17 |
| CONFIGURATION DU MOTEUR.....           | 18   |
| DÉMONTAGE .....                        | 19   |
| ENTREPOSAGE .....                      | 19   |
| DISPOSITION .....                      | 19   |



## AVERTISSEMENT :

LIRE ATTENTIVEMENT LE MANUEL D'INSTRUCTION EN ENTIER, AVANT L'ASSEMBLAGE ET UTILISATION DE LA PERGOLA. CONSERVER LE MANUEL POUR RÉFÉRENCE FUTURE.

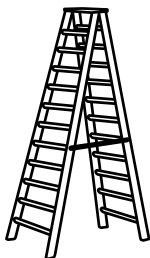
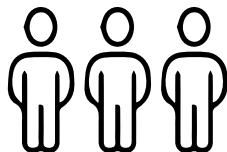
*Cher client,*

*Félicitations et merci d'avoir choisi notre pergola "Villa". Pour profiter de votre acquisition le plus longtemps possible, et ce, de façon sécuritaire pour vous et les autres utilisateurs, veuillez suivre attentivement les instructions d'installation.*

*Avant de commencer l'assemblage de votre pergola, nous vous suggérons de vous familiariser avec le produit. Assurez-vous que toutes les pièces inscrites à la liste ci-bas sont incluses et intactes. Si vous avez des pièces manquantes ou endommagées, ne procédez pas à l'installation de la pergola et contactez-nous immédiatement. Ne débutez pas l'assemblage s'il y a des pièces manquantes ou défectueuses.*

## OUTILS ET MAIN-D'ŒUVRE

**RECOMMANDATION: 3 PERSONNES**



**ESCABEAU x2**  
**>1.5m**



**M10/13 CLÉ PLATE**  
**FOURNIE**



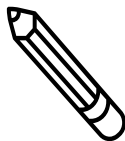
**MARTEAU EMBOUT**  
**CAOUTCHOUC**



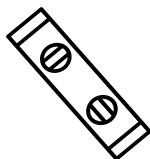
**RUBAN À MESURER**



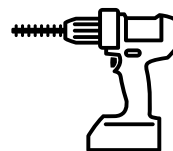
**5MM CLÉ HEXAGONALE**  
**FOURNIE**



**CRAYON**



**NIVEAU À BULLE**



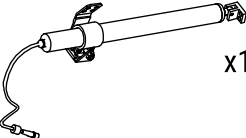
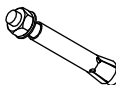
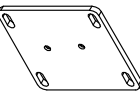
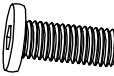
**PERCEUSE**  
**ÉLECTRIQUE**



# **AVERTISSEMENT :**

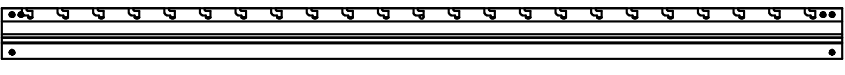
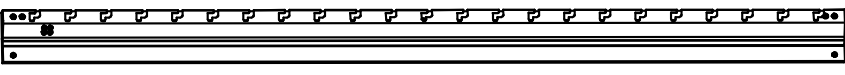
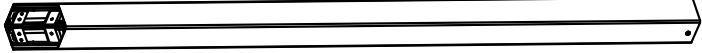
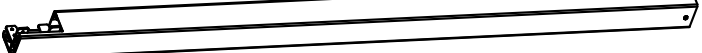
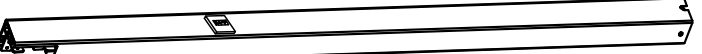
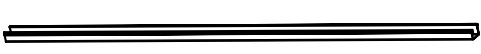
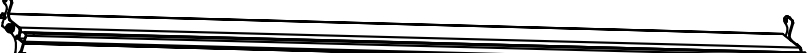
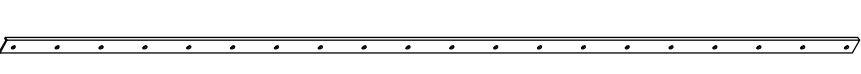
VÉRIFIER SVP SI TOUTES LES PIÈCES SONT DISPONIBLES, AVANT DE PROCÉDER À L'ASSEMBLAGE DE LA PERGOLA.

## **LISTE DES PIÈCES**

|   |                                                                                     |                      |   |                                                                                   |     |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ① |    | x8                   | ⑨ |  | x1  |
| ② |    | x1                   | ⑩ |  | x16 |
| ③ |    | x4                   | ⑪ |  | x4  |
| ④ |  | x4                   |   |                                                                                   |     |
| ⑤ |  | x2                   |   |                                                                                   |     |
| ⑥ |  | 3x3: x54<br>3x4: x72 |   |                                                                                   |     |
| ⑦ |  | 3x3: x46<br>3x4: x64 |   |                                                                                   |     |
| ⑧ |  | 3x3: x46<br>3x4: x64 |   |                                                                                   |     |

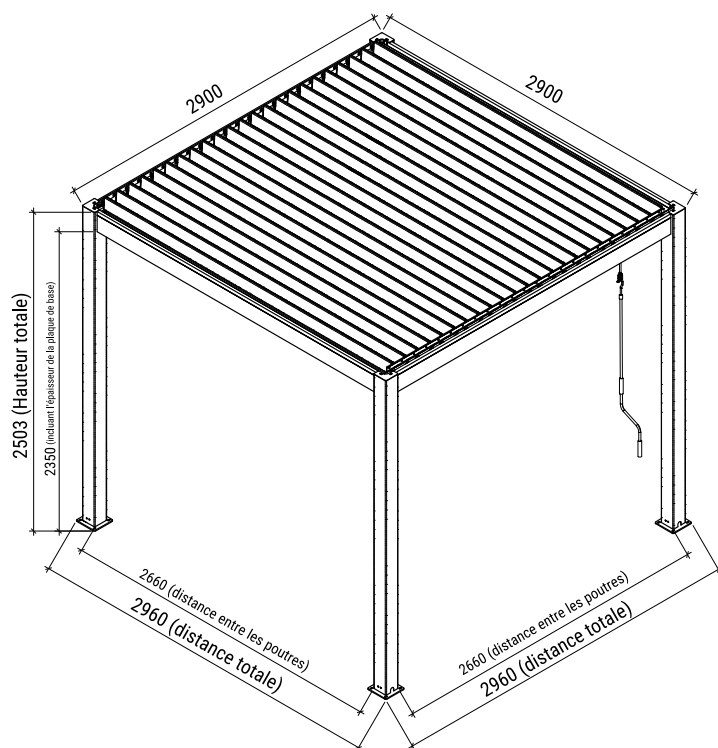
## **QUINCAILLERIE ET AUTRES PIÈCES :**

- ① M8\*20 vis à tête plate
- ② Connecteur 50 à 40
- ③ Plaque de base
- ④ Couverture verticale
- ⑤ M10 bouchon à vis
- ⑥ M8\*20 écrou hexagonal
- ⑦ Intercalaire en plastique
- ⑧ Écrou de blocage
- ⑨ Moteur avec support moteur
- ⑩ M8\*100 écrous d'ancrage
- ⑪ Connecteur de gouttière

|      |                                                                                     |                                                                                      |                      |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| (A)  |    |    | x1                   |
| (B)  |    |    | x1                   |
| (C)  |    |    | x2                   |
| (D1) |    |    | x1                   |
| (D2) |    |    | x2                   |
| (D3) |    |    | x1                   |
| (E)  |    |    | x2                   |
| (F)  |   |   | x2                   |
| (G)  |  |  | 3x3: x21<br>3x4: x30 |
| (H)  |  |  | x1                   |
| (I)  |  |  | x1                   |
| (J)  |  |  | x2                   |

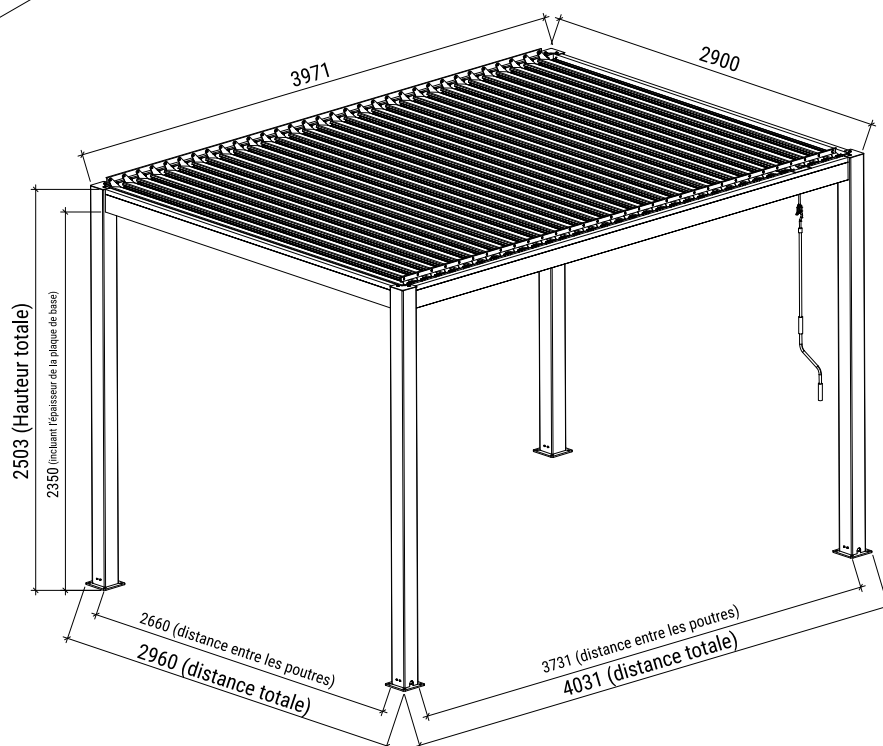
### LISTE DE PIÈCES DE PROFIL EN ALUMINIUM :

- |                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| (A) Poutre                          | (G) Persienne commune     |
| (B) Poutre avec direction           | (H) Persienne centrale    |
| (C) Poutre                          | (I) Persienne de conduite |
| (D) Colonne + connecteur de colonne | (J) Barre de contrôle     |
| (E)(F) Gouttière                    |                           |



300 x 300 : 2960 x 2960 mm

300 x 400 : 2960 x 4031 mm



## DESCRIPTION DU PRODUIT

Profitez au maximum de votre espace de vie extérieur avec votre pergola. Détendez-vous et profitez du plein air tout en étant protégé du soleil. La pergola à cadre en aluminium, est parfaite pour procurer de l'ombre aux jardins, terrasses, cours et piscines.

## CONSIGNES IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

**AVERTISSEMENT : POUR VOTRE SÉCURITÉ ET CELLE DES AUTRES, IL EST IMPORTANT DE SUIVRE LES INSTRUCTIONS CI-DESSOUS ET DE RESPECTER LES AVERTISSEMENTS.**

### EXPLICATION DES SYMBOLS



Ce triangle d'avertissement attire l'attention sur les dangers qui peuvent entraîner la mort ou des blessures graves ou qui sont importants pour le fonctionnement de la pergola.



Ce signe identifie les notes importantes.

### CONSIGNES DE SÉCURITÉ



**POUR INSTALLER CETTE PERGOLA, DES CONNAISSANCES TECHNIQUES SONT NÉCESSAIRES.**

N'installez pas cette pergola vous-même et contactez un ouvrier professionnel pour obtenir de l'aide si...

- Vous ne savez pas si la pergola peut être montée à l'endroit choisi pour l'installation.
- Vous ne comprenez pas le manuel d'instructions ou des sections de celui-ci.
- Vous ne disposez pas des outils nécessaires.
- Vous n'avez pas les connaissances techniques nécessaires



**UN MINIMUM DE TROIS ADULTES EN BONNE SANTÉ EST REQUIS POUR DÉPLACER ET INSTALLER LA PERGOLA** car le produit est surdimensionné et lourd. N'essayez pas d'installer la pergola seul. Si la pergola tombe, cela pourrait causer des blessures graves et des dommages. Contactez un assembleur agréé pour obtenir de l'aide.



**N'INSTALLEZ PAS LA PERGOLA LORSQUE VOUS CONSTATEZ QUE DES PIÈCES SONT ENDOMMAGÉES OU QU'IL MANQUE DES PIÈCES.** Contactez votre revendeur.



**GARDEZ LES ENFANTS ET LES ANIMAUX DOMESTIQUES HORS DE LA ZONE DE TRAVAIL PENDANT LE MONTAGE ET LES RÉGLAGES.**



**CE PRODUIT ET SES PIÈCES DE FIXATION NE CONVIENNENT QUE POUR UNE INSTALLATION SUR UN MUR EN CIMENT BRUT OU UNE MAÇONNERIE STABLE.** Si le mur/maçonnerie présente des fissures, vous devez consulter un professionnel.



**PERSONNE N'EST AUTORISÉ À MODIFIER LA CONCEPTION ET LA STRUCTURE DES PRODUITS SANS L'AUTORISATION DU FABRICANT OU DE SON MANDATAIRE.**



**VEUILLEZ-VOUS ASSURER QUE VOS MAINS SONT PROPRES AU MOMENT DE L'ASSEMBLAGE ; SINON VOUS RISQUEZ DE SALIR LE CADRE.**



**PERSONNE N'EST AUTORISÉ À MONTER SUR LA PERGOLA. IL EST INTERDIT DE SUSPENDRE QUOI QUE CE SOIT SUR LA PERGOLA.**

Des collants protecteurs ont été utilisés pour protéger la peinture. Celles-ci doivent être retirées par la suite. Cette structure est une structure non permanente et la garantie ne couvre pas les dommages subis lors de conditions météorologiques extrêmes, notamment de fortes pluies, des vents violents ou en cas d'exposition à une chaleur élevée provenant d'appareils de chauffage ou de barbecues.

Les précautions de sécurité doivent toujours être suivies lors de l'assemblage et de l'utilisation de ce produit afin de réduire le risque de blessures et des dommages à l'équipement. Veuillez lire toutes les instructions avant le montage et l'utilisation. Ne jamais laisser les enfants sans surveillance autour/sous cette pergola. N'essayez pas d'assembler ou d'utiliser la pergola dans des conditions de vent modéré ou fort. **GARDEZ TOUJOURS LA PERSIENNE DE LA PERGOLA OUVERTE** et fixez-la lors de vents violents ou de conditions météorologiques extrêmes afin d'éviter d'endommager la pergola ou de vous faire blesser.

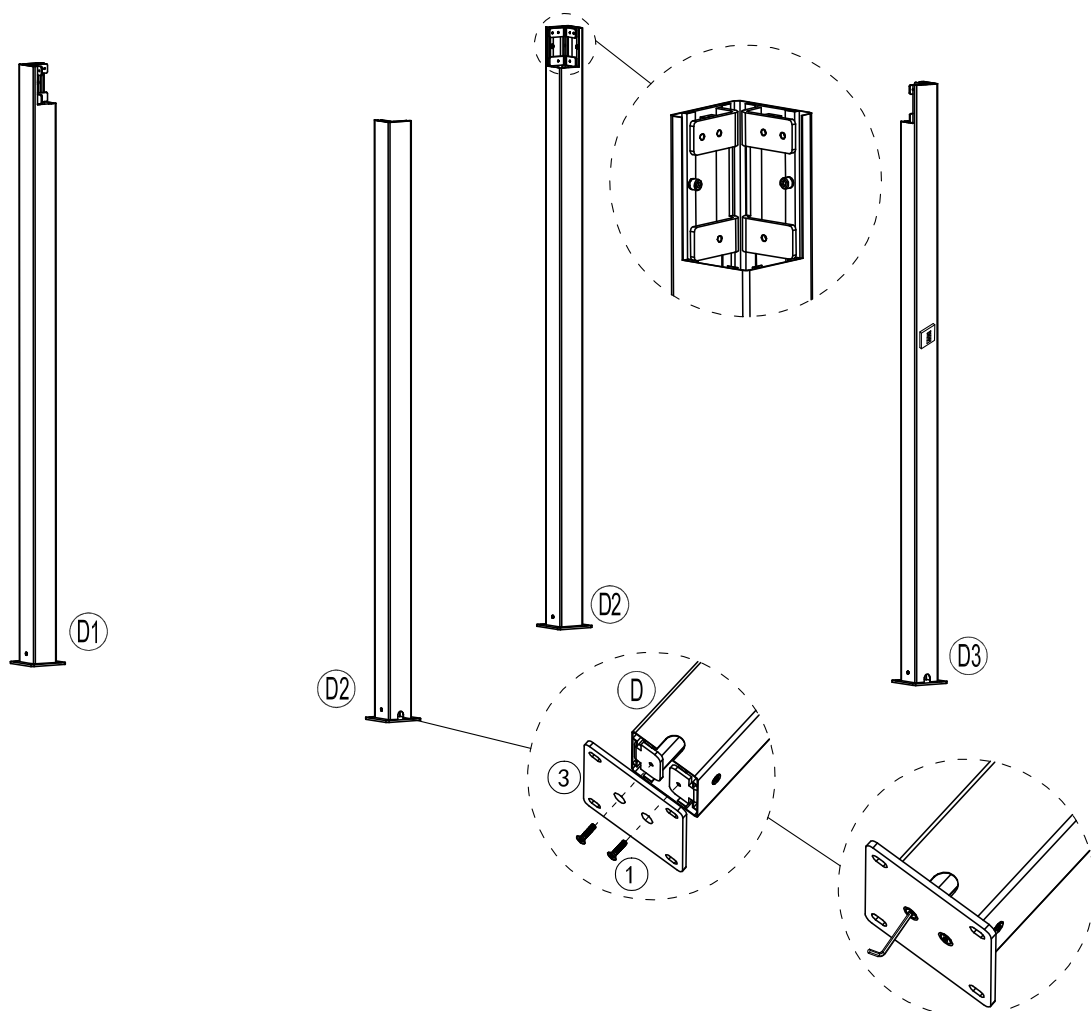
## ASSEMBLAGE ET UTILISATION

### ÉTAPE 1

Plaques de sol ③ x4 dans le bas du poteau **D1** x2, **D2** x1, **D3** x1, vis à tête plate ① x8 à fixer avec une clé hexagonale ou une perceuse électrique standard.

Les poteaux **D2** doivent être installés en diagonale tel qu'illustré ci-dessous.

|        |                                                                                     |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| ① x 8  |    |
| ③ x 4  |    |
| D1 x 1 |    |
| D2 x 2 |   |
| D3 x 1 |  |



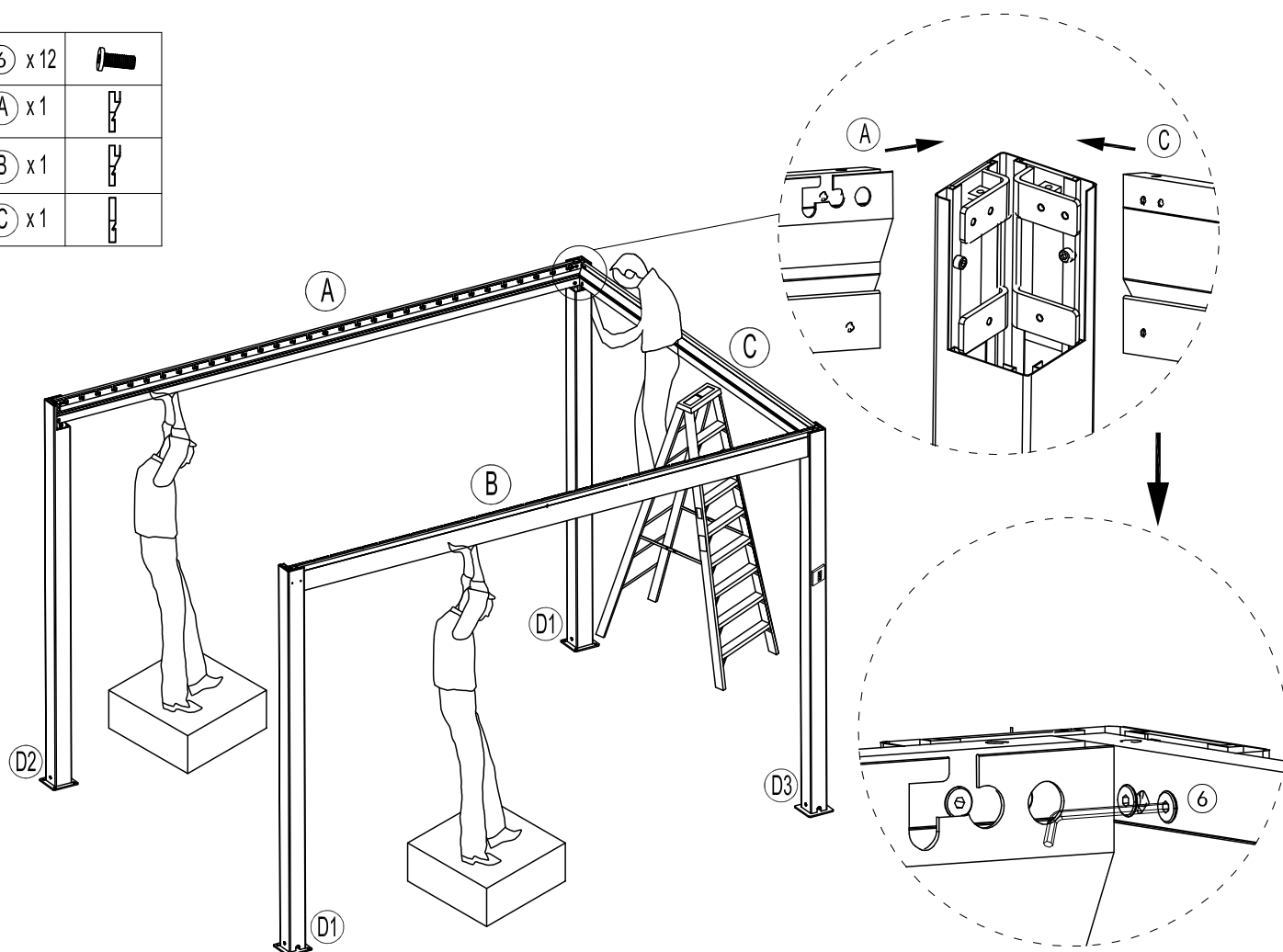


## ASSEMBLAGE ET UTILISATION

### ÉTAPE 2

Attacher la poutre ① x1, ② x1, and ③ x1, utiliser les écrous ④ pour fixer.

|        |                                                                                    |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------|
| ④ x 12 |   |
| ① x 1  |   |
| ② x 1  |   |
| ③ x 1  |  |

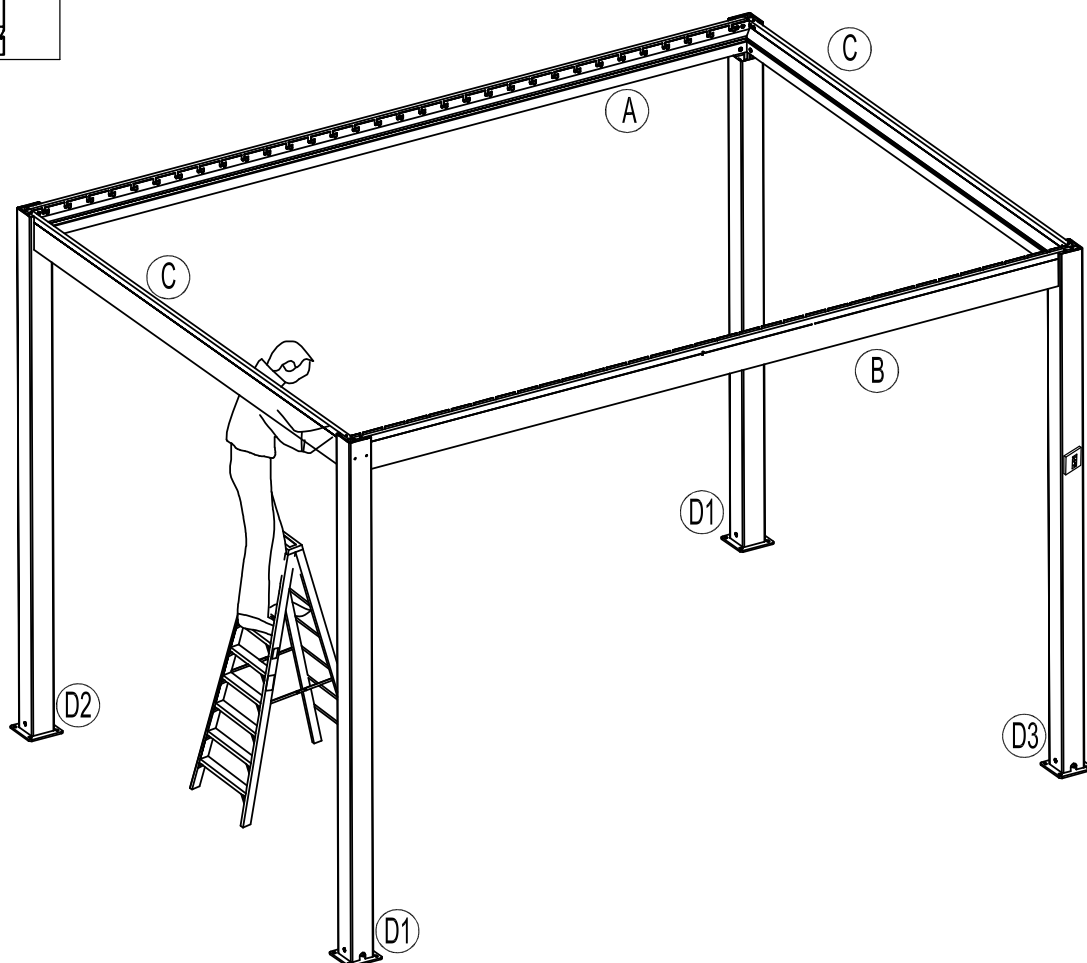


## ASSEMBLAGE ET UTILISATION

### ÉTAPE 3

Attacher la poutre ③ x1, utiliser les écrous ⑥ x12 pour l'assemblage.

|        |                                                                                   |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| ⑥ x 12 |  |
| ③ x 1  |  |

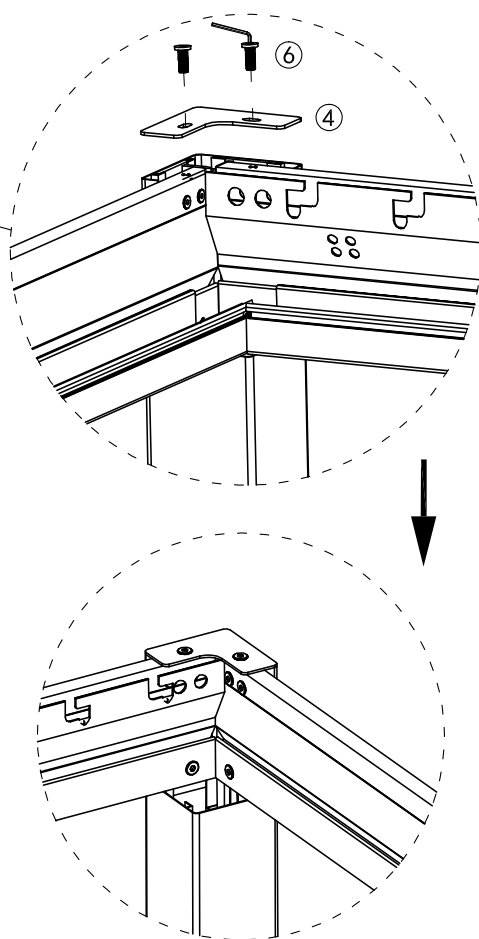
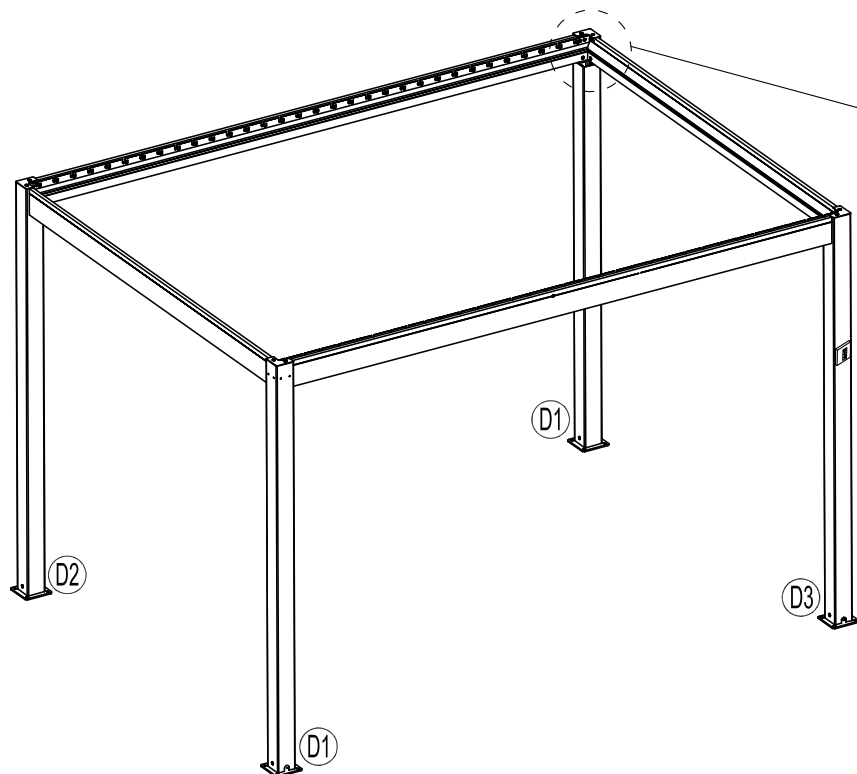


## ASSEMBLAGE ET UTILISATION

### ÉTAPE 4

Fixer les plaques d'ancrage ④ x4, utiliser les écrous ⑥ x8 pour fixer.

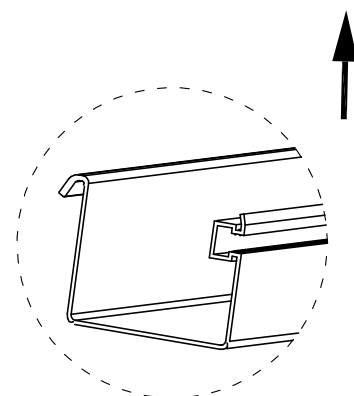
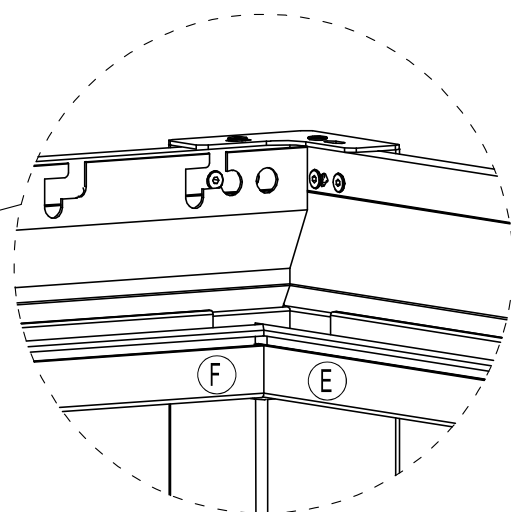
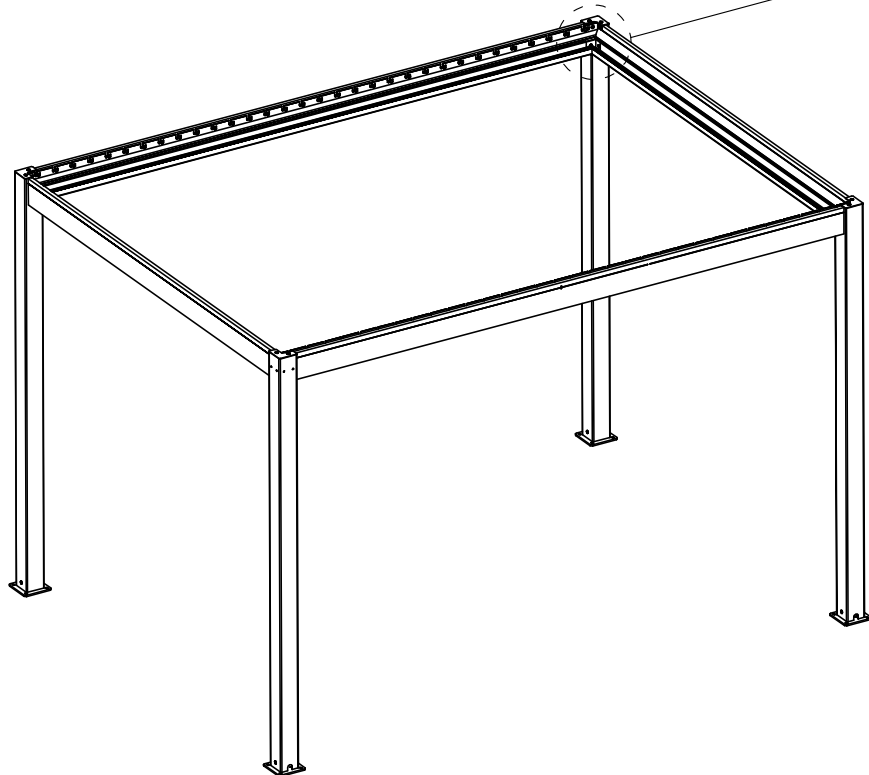
|       |                                                                                   |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| ⑥ x 8 |  |
| ④ x 4 |  |



## ÉTAPE 5

Fixer les quatre gouttières (E x2 et F x2) en s'accrochant à l'intérieur des poutres (A, B, C).

Tirer un joint de calfeutrage entre les poutres et les gouttières afin d'améliorer l'étanchéité.



## ÉTAPE 6

Trous situés au centre des poutres (A et B).

**3x3:** Placer la **persienne centrale** (H) dans la **12e fente**, en alignant les trous pour les pergolas de 300x300 cm.

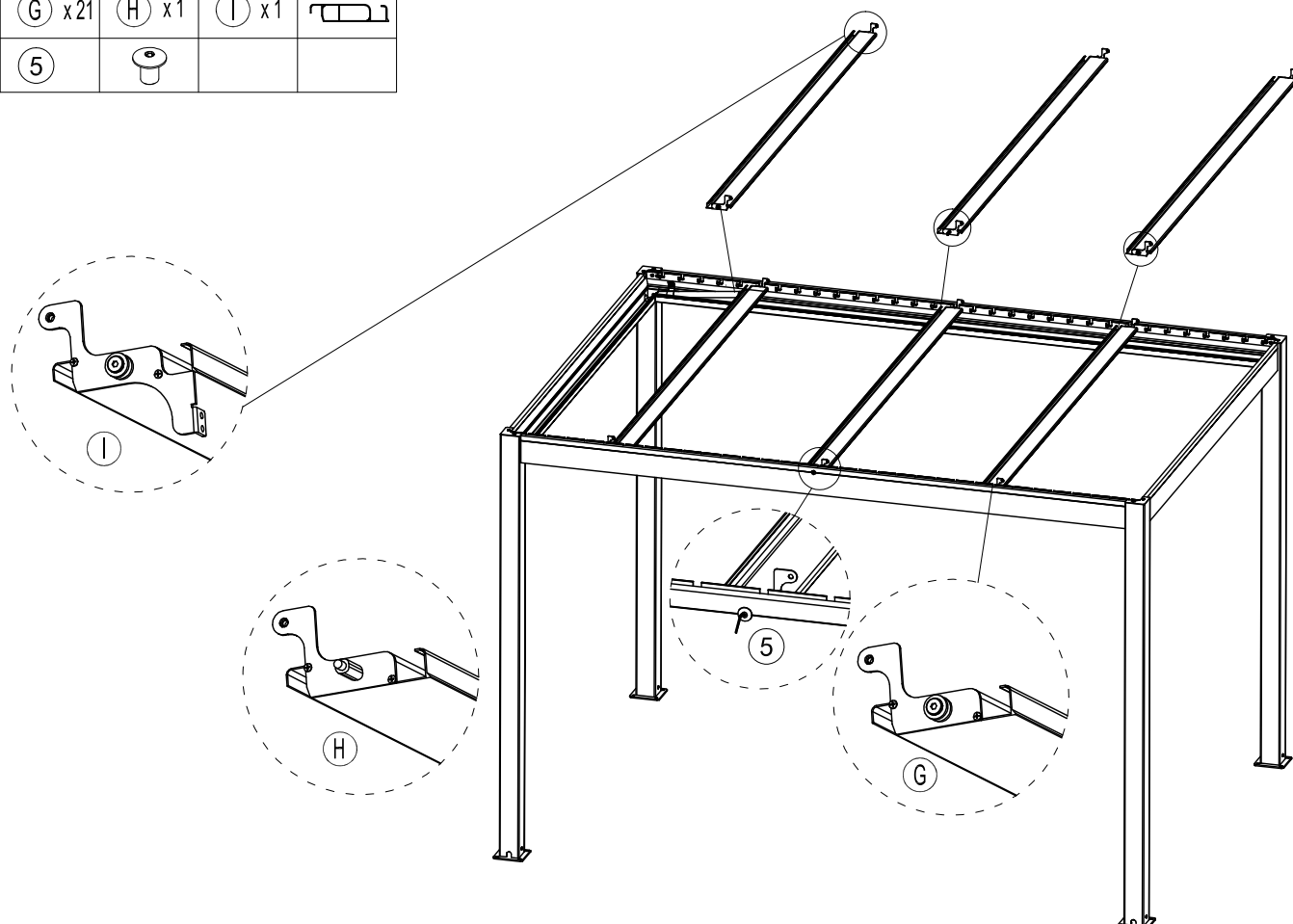
**4x3:** Placer la **persienne centrale** (H) dans la **16e fente**, en alignant les trous pour les pergolas de 400x300 cm.

À l'aide de l'écrou M10 (5) x2, fixer la persienne en place.

Placer la **persienne de conduite** (I) en ligne avec la 6e fente sur les poutres (A et B).

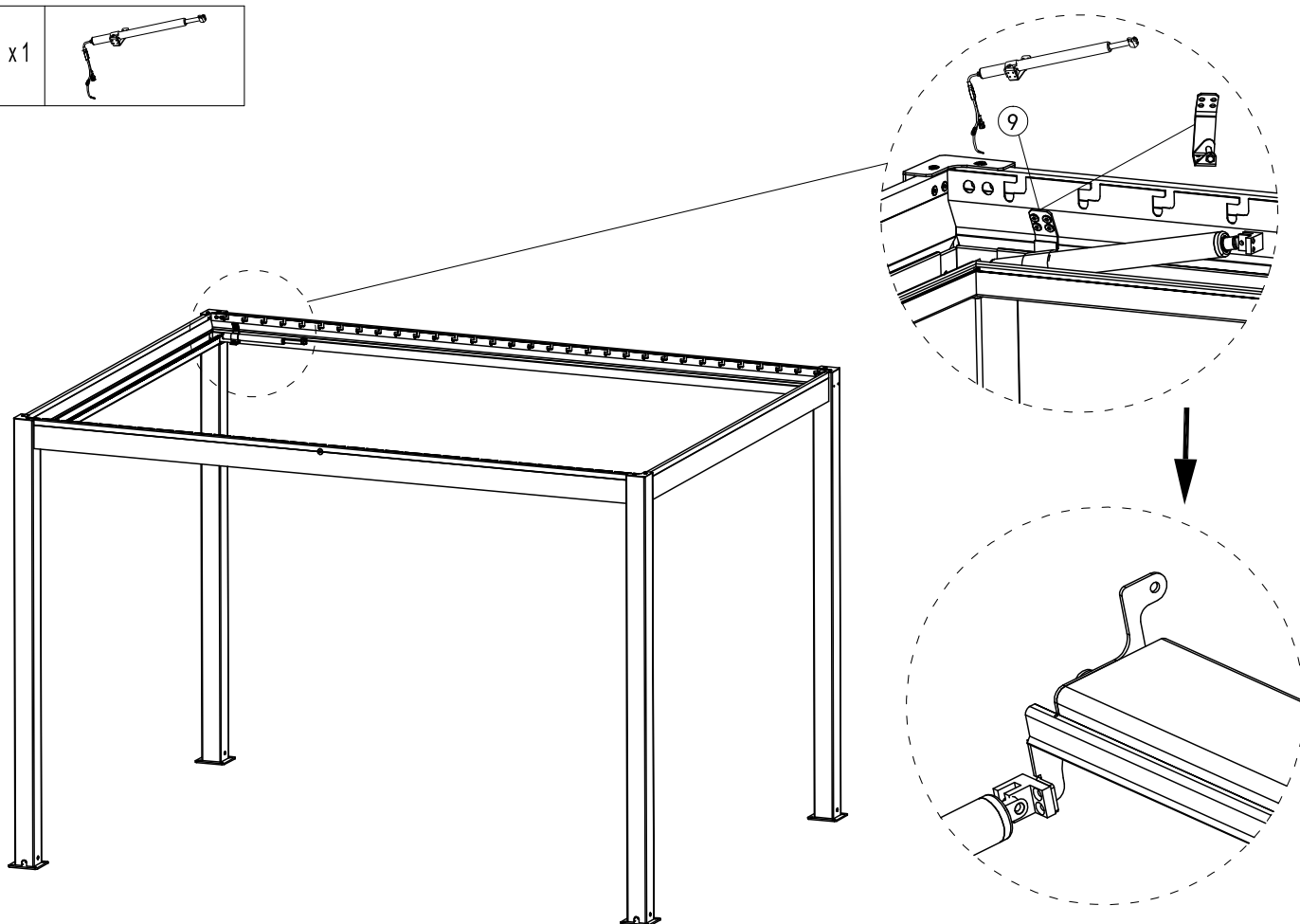
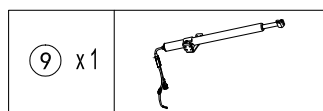
Installer toutes les persiennes communes (G) x21 (pour **300x300**) ou (G) x30 (pour **400x300**) dans les fentes restantes des poutres.

|         |                                                                                    |        |                                                                                   |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| (G) x21 | (H) x1                                                                             | (I) x1 |  |
| (5)     |  |        |                                                                                   |



## ÉTAPE 7

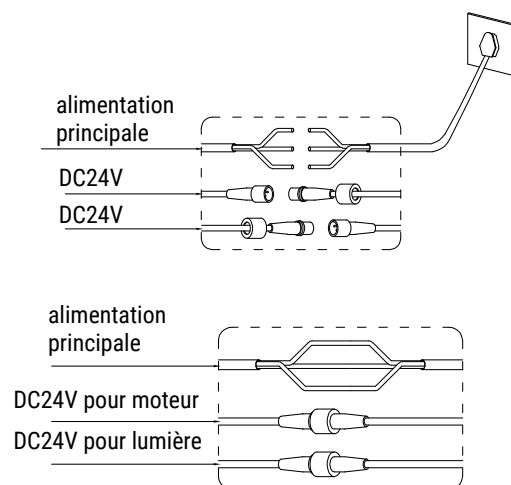
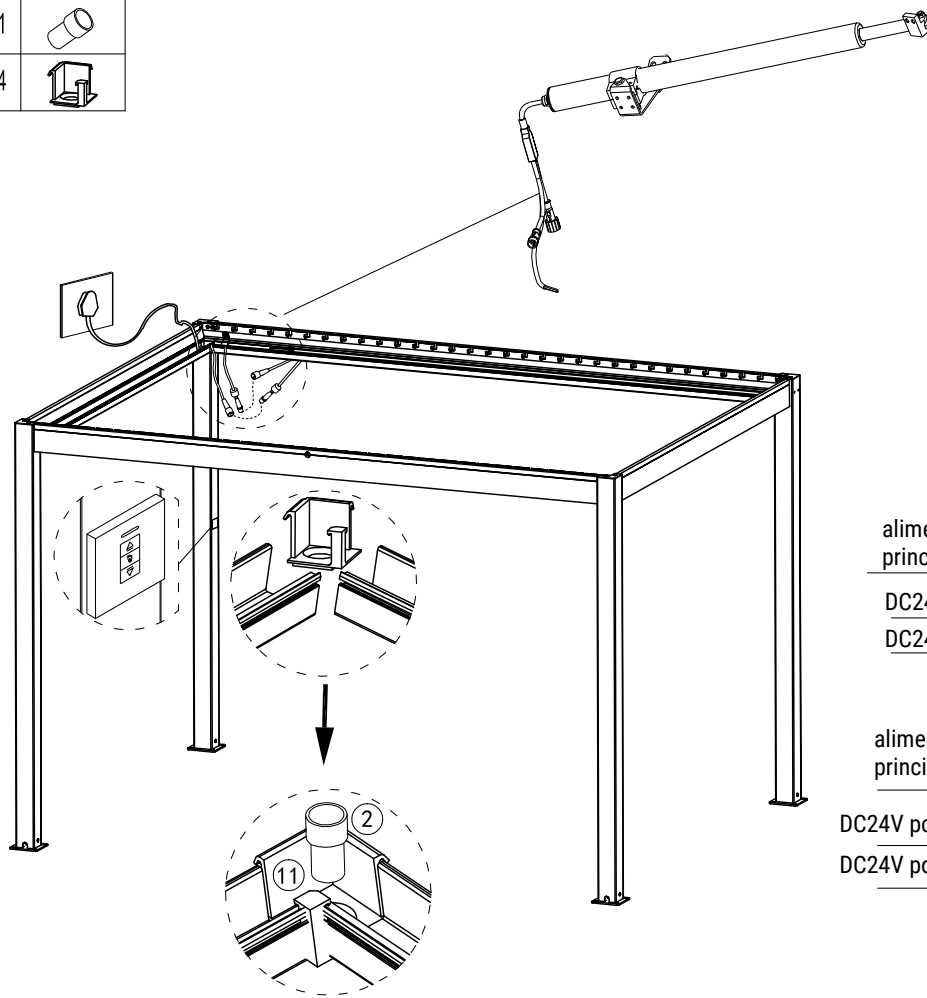
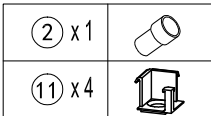
Fixer le moteur ⑨ x1 tel qu'indiqué ci-dessous.



## ÉTAPE 8

Fixer le ⑪ x4 (connecteur de gouttière) et ② x2 (connecteur 50 à 40).

Connecter les fiches femelle et mâle pour l'éclairage LED (DC24V à DC24V) et moteur (DC24V à DC24V) et brancher le câble d'alimentation dans la prise locale.



## ÉTAPE 9

Fixer ① x2 (profile plat en aluminium en forme de L).

Une pour l'autre des lattes est nécessaire.

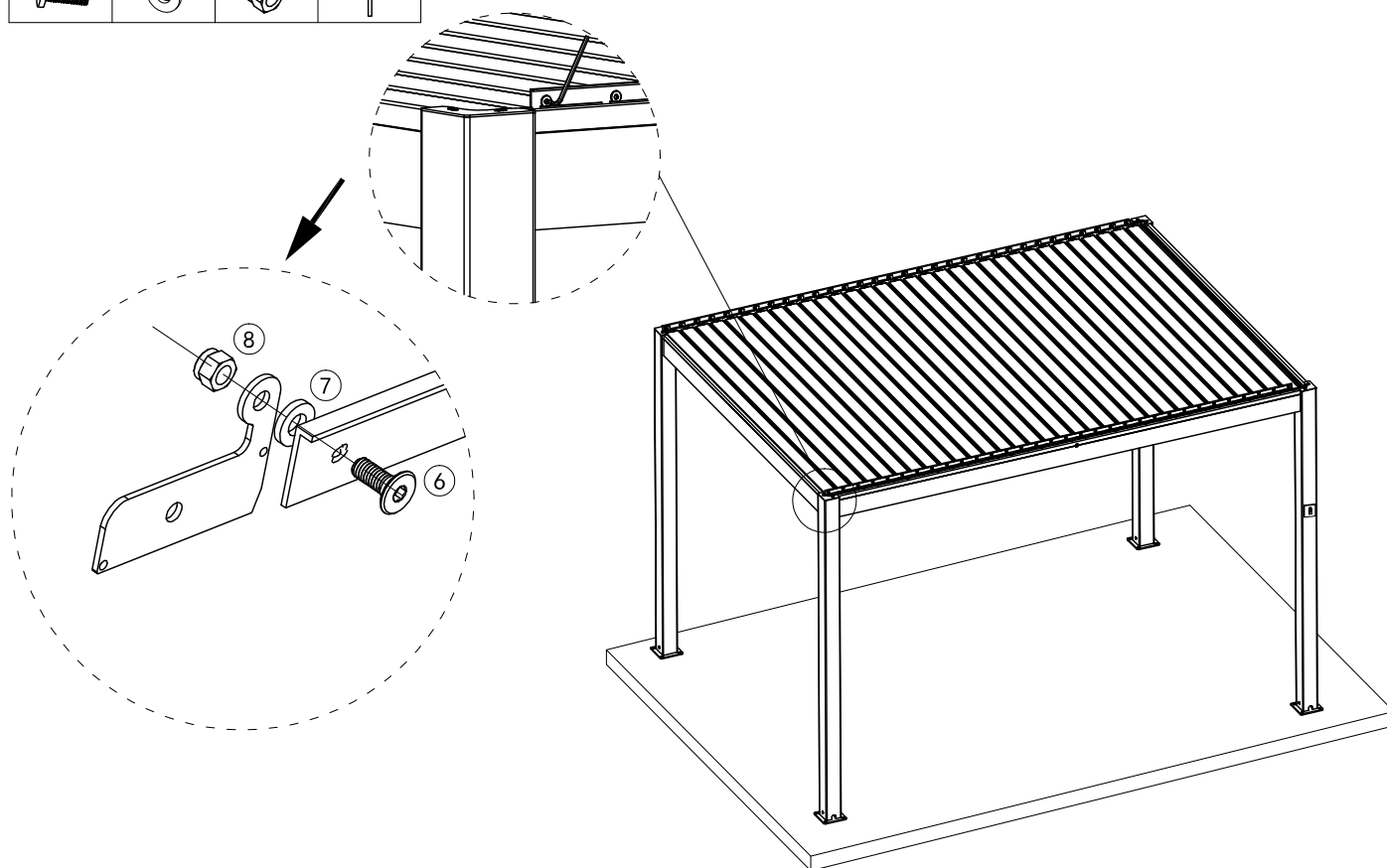
**300x300:** Utiliser l'écrou ⑥ x46, l'intercalaire en plastique ⑦ x46 et l'écrou ⑧ x46 pour serrer.

**400x300:** Utiliser l'écrou ⑥ x64, l'intercalaire en plastique ⑦ x64 et l'écrou ⑧ x64 pour serrer.

Fixer les persiennes à chaque extrémité.

**REMARQUE : Ne pas trop serrer.** Un serrage excessif empêchera les persiennes de bouger et risque d'endommager les moteurs.

|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| ⑥ x 64                                                                            | ⑦ x 64                                                                            | ⑧ x 64                                                                            | ① x 2                                                                             |
|  |  |  |  |





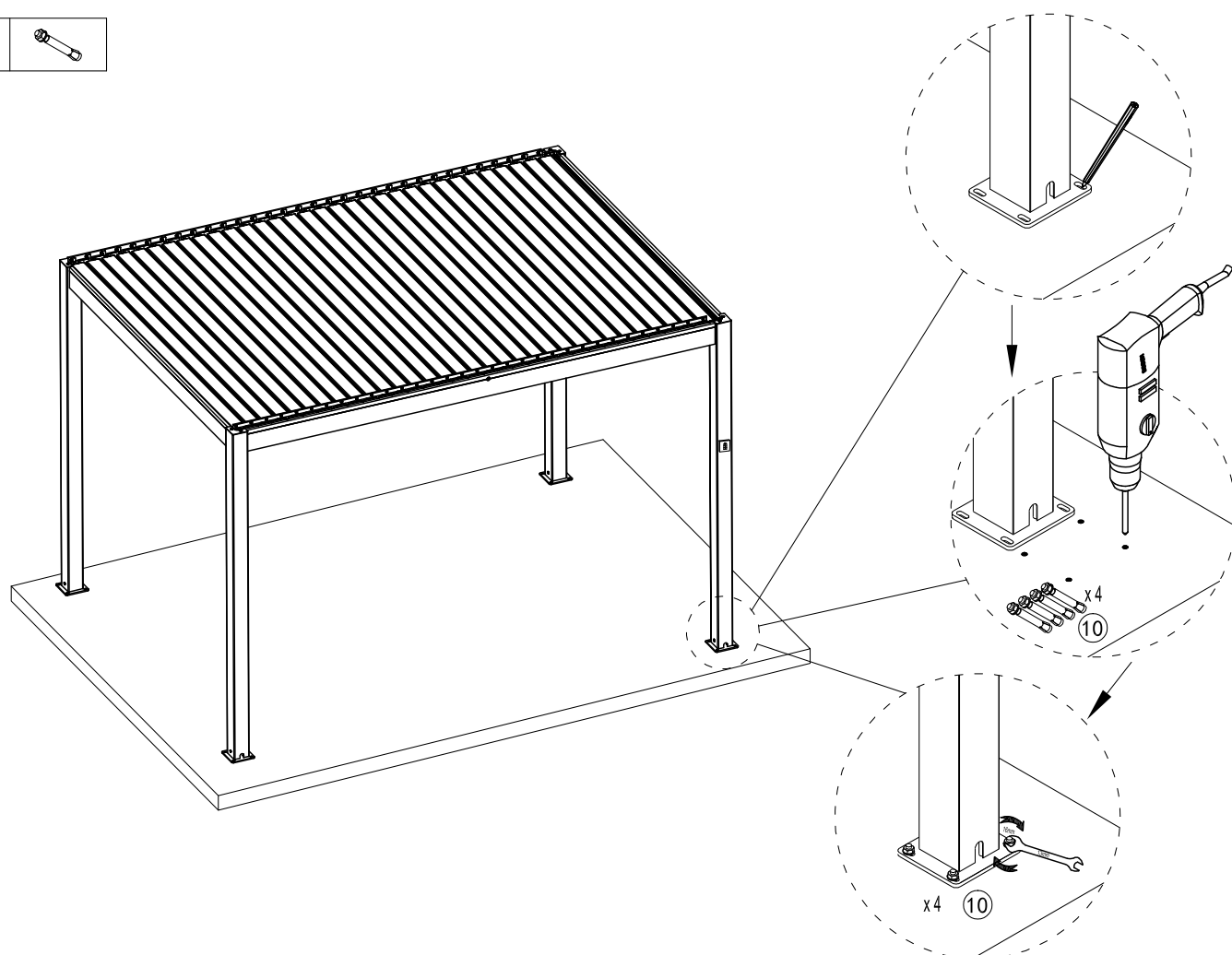
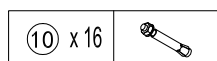
### ÉTAPE 10

Marquer les trous pour l'écrou d'ancrage ⑩ x4 sur chaque poteau.

Noter que la taille du foret de la perceuse doit être de 12mm.

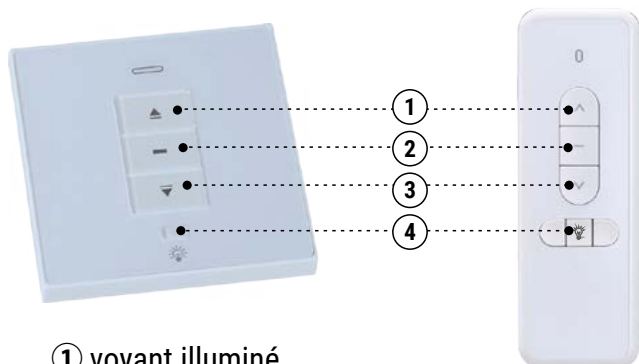
Insérer les écrous. Utiliser une perceuse à percussion si nécessaire. Placer les poteaux au-dessus des écrous. Serrer les écrous.

Une fois installé, assurez-vous que tout plastique restant est retiré et que du silicone fut utilisé le long de tous les coins et gouttières pour imperméabiliser.



## CONFIGURATION DU MOTEUR

### 86 INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT POUR CONTRÔLEUR DC AVEC CONTRÔLE DE LAMPE.



- ① voyant illuminé
- ② fermeture des persiennes
- ③ bouton d'arrêt
- ④ ouverture des persiennes

## CARACTÉRISTIQUES

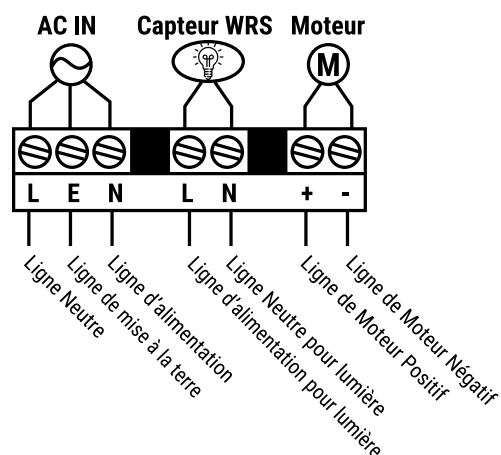
- Conception d'apparence exquise et unique
- 86\*86 normes d'installation nationales
- Utilisation du relais de courant d'impulsion
- Adoption d'un traitement anti-humidité de surface processus SMT de précision
- Les pièces d'appareils électriques répondent aux normes de sécurité en matière d'incendie.
- Protection de sécurité de l'alimentation, avec un temps de sortie de 5 minutes
- À coopérer avec toutes sortes de lanceurs et de moteurs tubulaires

## PARAMÈTRES

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Modèle du produit                   | ZC31-03-2AD                   |
| Tension d'entrée                    | AC100V-240V                   |
| Puissance de charge                 | Lumière ≤ 500W – Moteur ≤ 48W |
| Fréquence de réception/transmission | 433.92MHz                     |
| Température de fonctionnement       | -30°C ~ +65°C                 |
| Sensibilité de réception            | -110dBm                       |
| Nombre d'émetteurs autorisés        | ≤ 8 pcs                       |
| Mode de fonctionnement              | Commande à distance/manuel    |

## CÂBLAGE

Récepteur DC commandé par lampe



## NOTES D'INSTALLATION

La source d'alimentation principale doit être coupée avant l'installation

Distance de transmission 80 mètres

Veuillez utiliser un fil et un câble souple

Veuillez éviter les interférences électrostatiques, sinon, cela endommagera les composantes

S'assurer que les chaînes porte-câbles ne sont pas affectées par les forces longitudinales après l'installation

- Maintenir une distance de 1,5 mètres entre le récepteur et la mise à la terre
- Maintenir une distance de 0,3 mètres entre le récepteur et le toit
- Maintenir une distance de 1,5 mètres entre le récepteur et le moteur

## L'ACTIVATION DES PERSIENNES ET DES LUMIÈRES.

### PROGRAMMATION INITIALE

Mettre le disjoncteur de la pergola sous tension.

Appuyer sur la touche lumière pendant 5 secondes pour allumer.

Appuyer sur la touche lumière pendant 15 secondes pour éteindre.

**AVERTISSEMENT :**

ASSUREZ-VOUS QUE LES PERSIENNES SONT OUVERTES PENDANT LES PÉRIODES DE VENTS LÉGERS À FORTS.

**DÉMONTAGE**

**SI VOUS SOUHAITEZ DÉMONTER LA PERGOLA, VEUILLEZ SUIVRE LE PROCESSUS SUIVANT.**

**ATTENTION!**

LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS DOIVENT ÉGALEMENT ÊTRE SUIVIES POUR LE DÉMONTAGE.

AU MOINS DEUX PERSONNES SONT NÉCESSAIRES POUR CETTE ÉTAPE.

Gardez les persiennes de la pergola ouvertes avant de commencer le démontage. Attachez les persiennes de la pergola ensemble pour éviter un déploiement involontaire. Cela pourrait causer des dommages et des blessures. Vous pouvez utiliser la bande de protection qui était fixée sur la pergola lors de son achat.

Suivez les instructions de montage dans l'ordre inverse pour démonter la pergola.

Assurez-vous que les trous de perçage dans le mur seront scellés par un professionnel.

**ENTREPOSAGE**

Lorsque vous ne souhaitez pas utiliser la pergola pendant une période prolongée, il est recommandé de retirer la pergola des supports et de la ranger.

- Assurez-vous que le cadre est complètement sec avant de le ranger.
- Rangez la pergola dans un endroit sec et sûr hors de portée des enfants.

**DISPOSITION**

Ne pas jeter cette pergola avec d'autres déchets ménagers. Pour éviter d'éventuels dommages à l'environnement ou à la santé humaine dus à une élimination incontrôlée des déchets, recycler de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Pour retourner votre appareil usagé, veuillez utiliser les systèmes de retour et de collecte ou contacter le revendeur où le produit a été acheté. Ils peuvent reprendre ce produit pour un recyclage sans danger pour l'environnement. Jeter les matériaux d'emballage conformément aux directives locales.

1-844-776-2266  
WWW.PROCAMDISTRIBUTION.CA  
INFO@PROCAMDISTRIBUTION.CA

