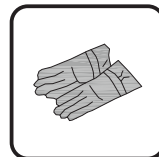
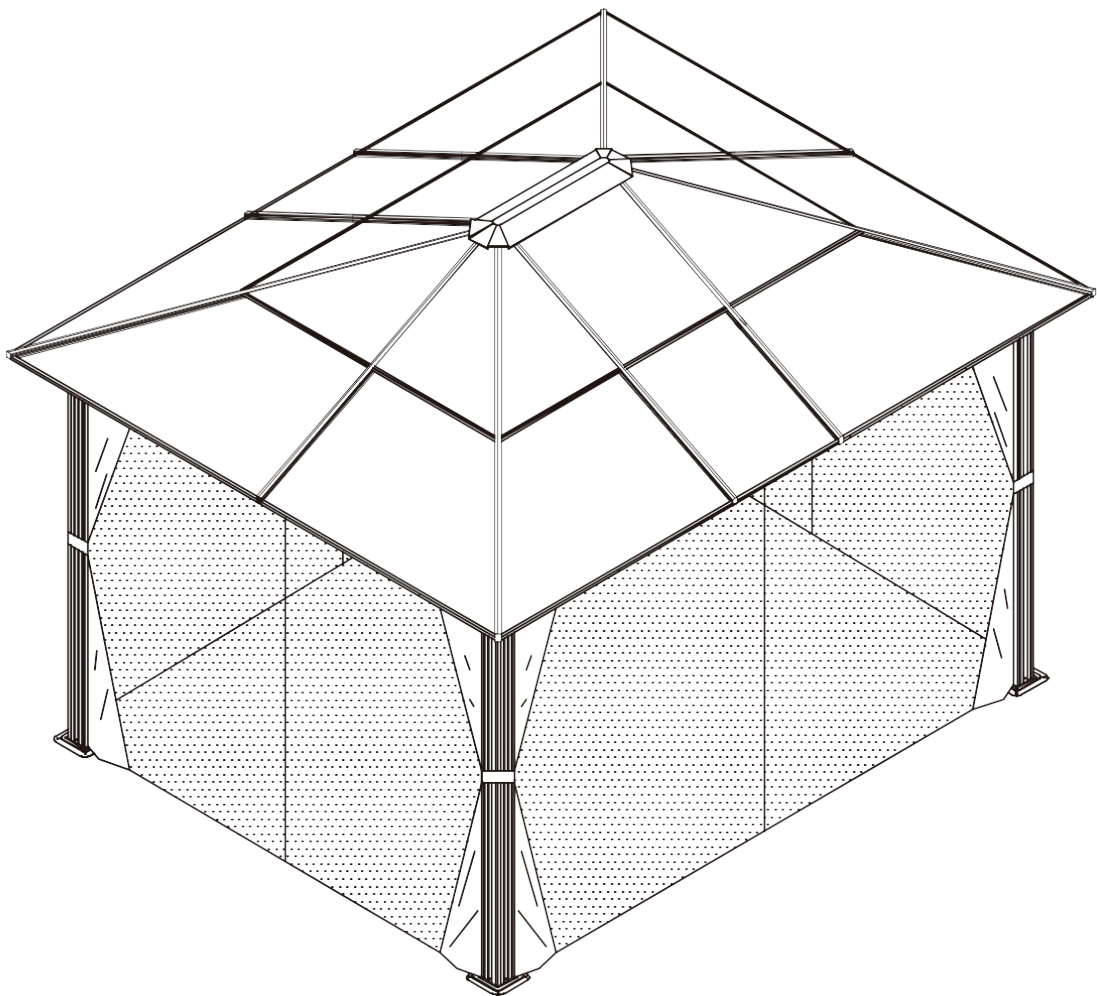




INbed015V03\_UK\_FR\_US\_CA

**84C-177**














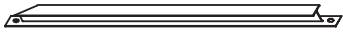













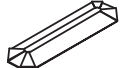








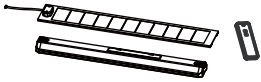
IMPORTANT, RETAIN FOR FUTURE REFERENCE: READ CAREFULLY

Tools Recommended

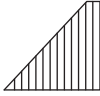
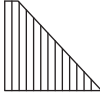
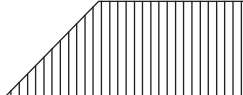
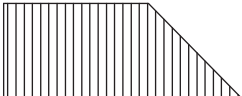


# ASSEMBLY & INSTRUCTION MANUAL

BO X 1/4:


PART NO.	PARTS	QTY
1	 Post	x4
2	 Crossbeam	x2
3	 Crossbeam	x2
4	 Crossbeam	x2
5	 Crossbeam	x2
6	 Top rib	x4
7	 Top rib	x6
8	 Top rib	x2
9	 Top rib	x4
10	 Top rib	x4
A	 Top rib	x2
A1	 Top rib	x8
B	 Top rib	x2
B1	 Top rib	x8
C	 Top rib	x2
C1	 Top rib	x8
Z2		x2
L1		x4

PART NO.	PARTS	QTY
D	 Top rib	x4
E	 Top rib	x4
F	 Underpan	x4
G		x4
H		x4
I		x6
J		x1
K		x1
L		x6
M		x4
N	 M6x16 bolt	x139
O	 M6x12 bolt	x32
V	 Plastics wreath	x88
Y	 Spanner	x 2
Z	 Ground nail	x12
Z1		x8
LED		x1


BO X 2/4:

PART NO.	PARTS	QTY
P		x4
Q		x4
R		x4
S		x4
T		x2
U		x2

BO X 3/4:

PART NO.	PARTS	QTY
X	 Sidepanels	x4

BO X 4/4:

PART NO.	PARTS	QTY
W	 Mosquitonets	x4

Product is NOT INTENDED for the following:

- A safety barrier to prevent unsupervised access to pools, hot tubs, spas or ponds.
- As load bearing support for a building, structure, heavy objects or swings.
- Used in structures that trap wind, rain or snow that would create extra load on the product.

Accumulated snow must be removed from roof.

DO NOT climb or walk on roof for any reason.

Wear gloves to avoid injury from possible sharp edges of individual elements before assembly.

During installation, follow all safety warnings provided with your tools.

Some structures may require two or more people to install safely.

Check for underground utilities before digging or driving stakes into the ground!

It is important during assembly to closely follow the instructions, complete the assembly on a solid level surface and that you follow the instruction to square up, level and anchor the structure, this will reduce the gap at connections during assembly.

Le produit n'est PAS DESTINÉ à ce qui suit :

- Une barrière de sécurité pour empêcher l'accès non surveillé aux piscines, aux spas, aux cuves thermales ou aux étangs.
- Comme support de charge pour un bâtiment, une structure, des objets lourds ou des balançoires.
- Utilisé dans des structures qui retiennent le vent, la pluie ou la neige qui créeraient une charge supplémentaire sur le produit.

La neige accumulée doit être enlevée du toit.

NE PAS grimper ou marcher sur le toit pour quelque raison que ce soit.

Portez des gants pour éviter les blessures causées par d'éventuels bords tranchants des composants avant de procéder à l'assemblage.

Lors de l'installation, respectez tous les avertissements de sécurité fournis avec vos outils.

Certaines structures peuvent nécessiter l'intervention de deux personnes ou plus pour les installer en toute sécurité.

Vérifiez la présence de services publics souterrains avant de creuser ou de planter des piquets dans le sol !

Il est important, pendant tout le processus de montage, de suivre attentivement les instructions, de terminer l'assemblage sur une surface solide et plane et de suivre les instructions d'équerrage, de mise à niveau et d'ancrage de la structure, ce qui permettra de réduire les écarts au niveau des liaisons pendant le montage.

El producto NO ESTÁ DESTINADO para las condiciones siguientes:

- Como una barrera de seguridad para evitar el acceso a piscinas, jacuzzis, spas o estanques sin supervisión.
- Como un soporte de carga para un edificio, estructura, objetos pesados o columpios.
- Se utiliza en las estructuras que atrapan el viento, o acumulan la lluvia o la nieve, porque estos crearían una carga adicional para el producto.

La nieve acumulada debe ser retirada del techo.

NO suba ni camine sobre el techo por ningún motivo.

Use guantes para evitar lesiones por posibles bordes afilados antes de realizar el montaje.

Cuando realice el montaje, siga todas las advertencias de seguridad proporcionadas sobre sus herramientas.

Algunas estructuras pueden requerir que dos o más personas las instalen juntas para proteger seguridad de todas las partes.

¡Compruebe si hay servicios públicos subterráneos antes de excavar o clavar estacas en el suelo!

Durante el montaje, es muy importante seguir las instrucciones rígidamente y realizar el montaje sobre una superficie sólida y nivelada. Siempre siga las instrucciones para cuadrar, nivelar y anclar la estructura, así se reducirá el espacio entre las conexiones.



Das Produkt ist NICHT für einen der folgenden Anwendungen bestimmt:

- Als Sicherheitsbarriere, die den unbeaufsichtigten Zugang zu Pools, Whirlpools, Spas oder Teichen verhindert.
- Als tragende Stütze für ein Gebäude, eine Struktur, schwere Gegenstände oder Schaukeln.
- Als Bestandteil einer Struktur verwendet werden, welche Wind, Regen oder Schnee abfangen, die eine zusätzliche Belastung für das Produkt darstellen würden.

Angesammelter Schnee muss vom Dach entfernt werden.

Aus keinem Grund darf das Dach bestiegen oder betreten werden.

Bitte tragen Sie stets geeignete Arbeitshandschuhe, um Verletzungen durch mögliche scharfe Kanten einzelner Elemente während der Montage zu vermeiden.

Befolgen Sie während des Installationsprozesses bitte sorgfältig alle Sicherheitswarnungen, die mit Ihren Werkzeugen geliefert werden.

Einige Strukturen können zwei oder mehr Personen erfordern, um sicher installiert zu werden.

Prüfen Sie vor dem Graben oder Eintreiben von Pfählen in den Boden, ob Erdkabel vorhanden sind!

Es ist wichtig, während der Montage die Anweisungen genau zu befolgen, Ihr Produkt auf einem festen und ebenen Untergrund aufzustellen und die Anweisung zum Aufrichten, Nivellieren und Verankern der Struktur zu befolgen, da dadurch der Spalt an den Verbindungen während der Montage verringert wird.

Il prodotto NON è PROGETTATO per quanto segue:

- Una barriera di sicurezza per impedire l'accesso senza supervisione a piscine, vasche idromassaggio, spa o stagni.
- Supporto portante di edifici, strutture, oggetti pesanti o altalene.
- Parte di strutture che accumulano vento, pioggia o neve, in quanto creerebbero un carico extra sul prodotto.

La neve accumulata deve essere rimossa dal tetto.

NON salire o camminare sul tetto per nessun motivo.

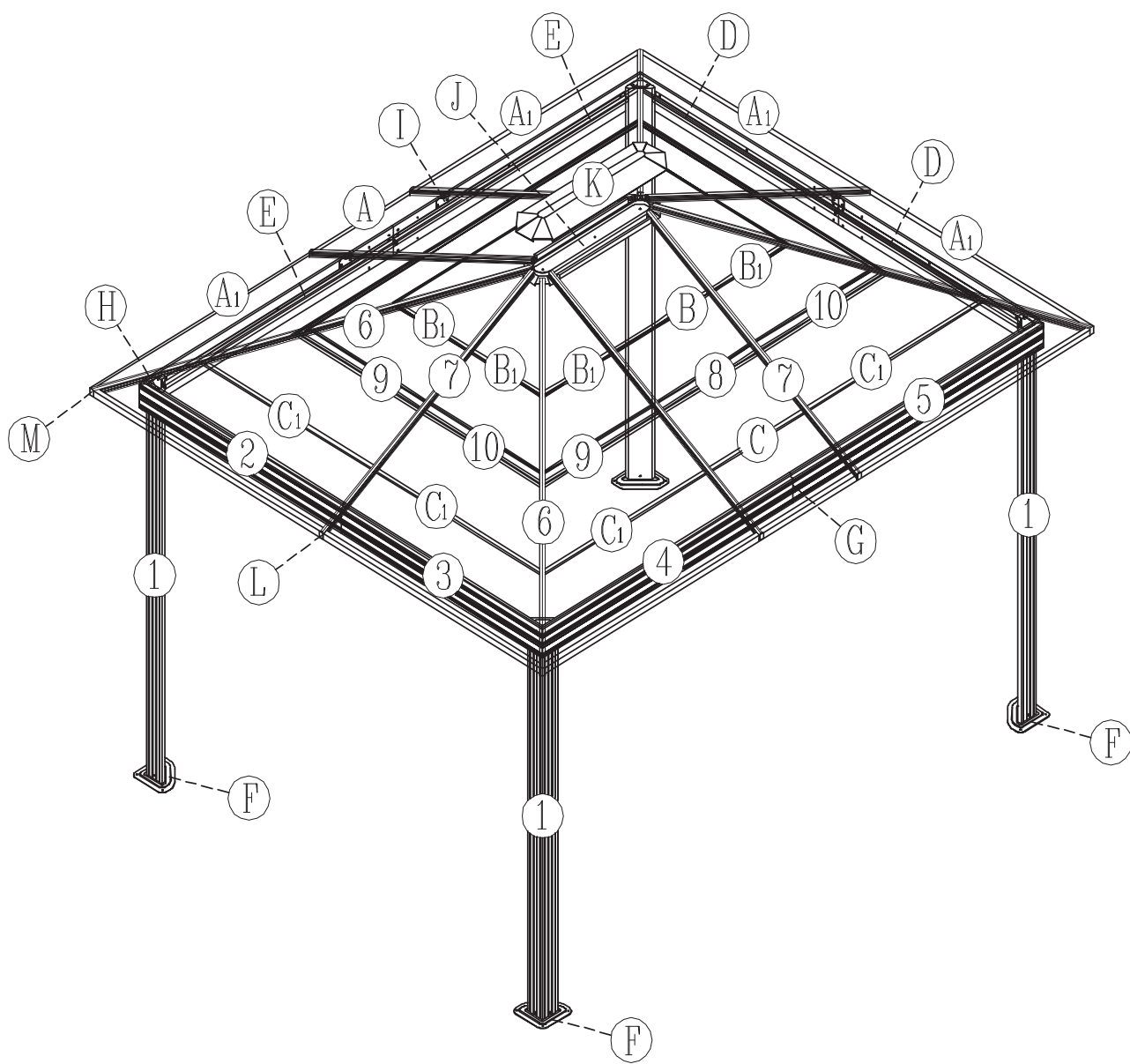
Indossare guanti per evitare lesioni derivanti da spigoli vivi dei singoli componenti prima del montaggio.





Durante l'installazione, seguire tutte le precauzioni di sicurezza fornite con gli strumenti.

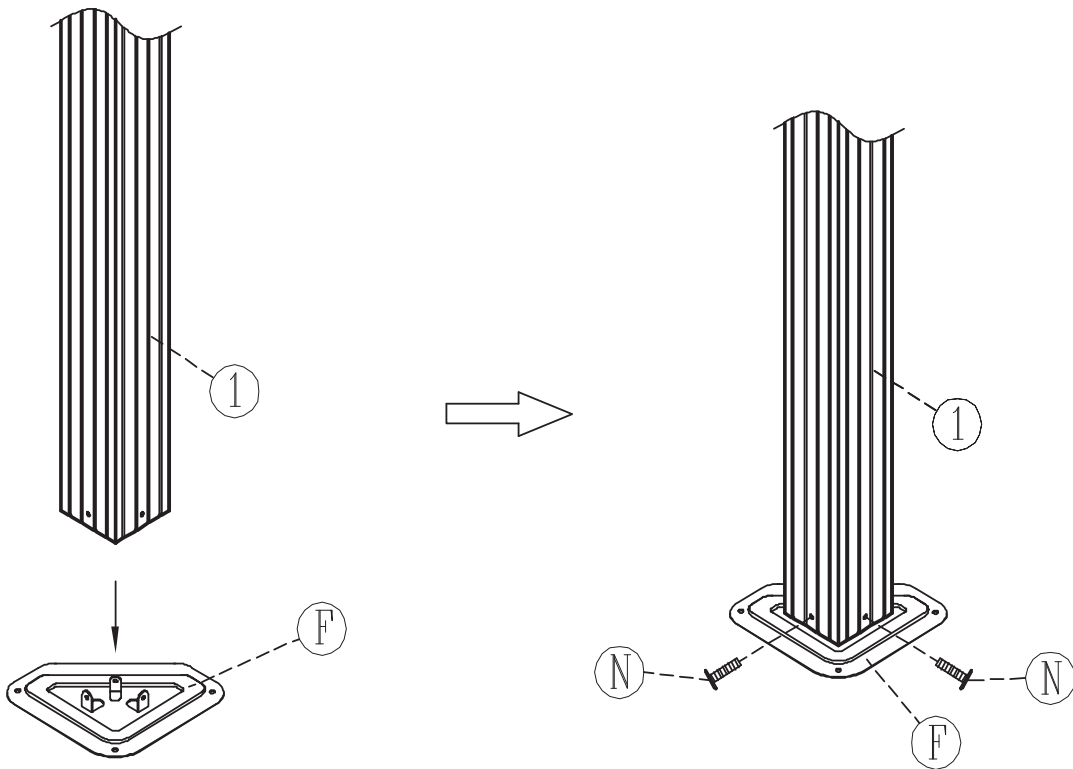
Alcune strutture possono richiedere due o più persone per essere installate in sicurezza.

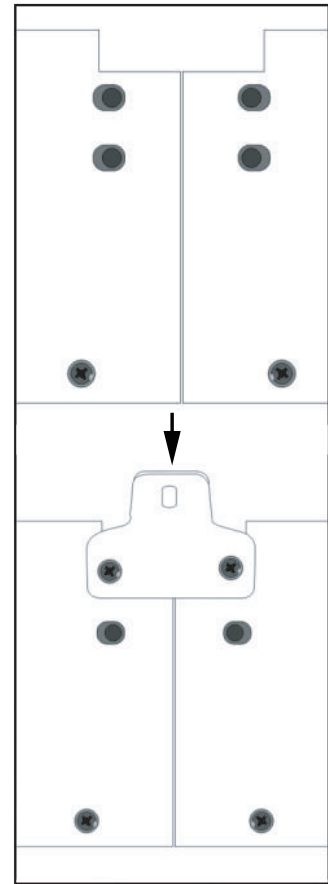
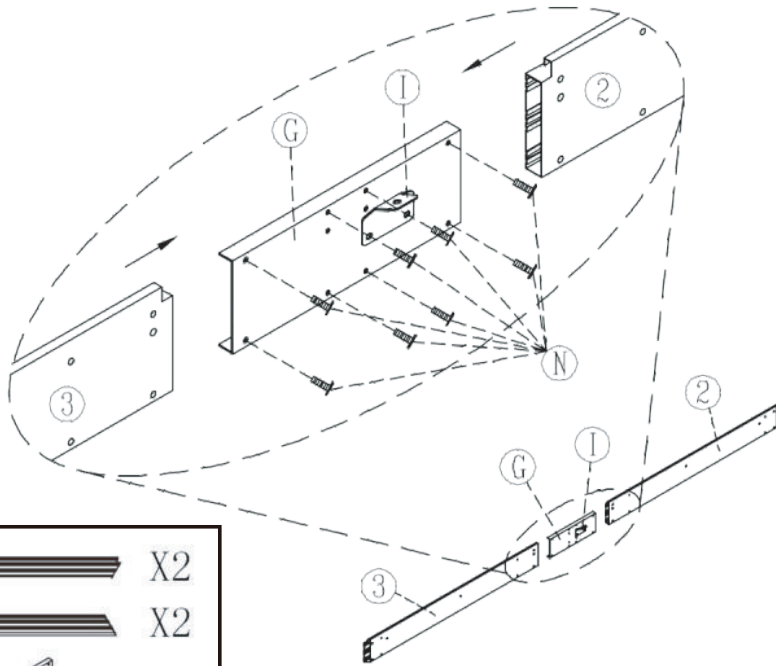
Controlla le utenze sotterranee prima di scavare o piantare pali nel terreno!

È importante che durante il montaggio vengano seguite attentamente le istruzioni, inoltre completare il montaggio su una superficie piana e solida e seguire le istruzioni per allineare, livellare e ancorare la struttura, in quanto questo ridurrà lo spazio necessario durante il montaggio.

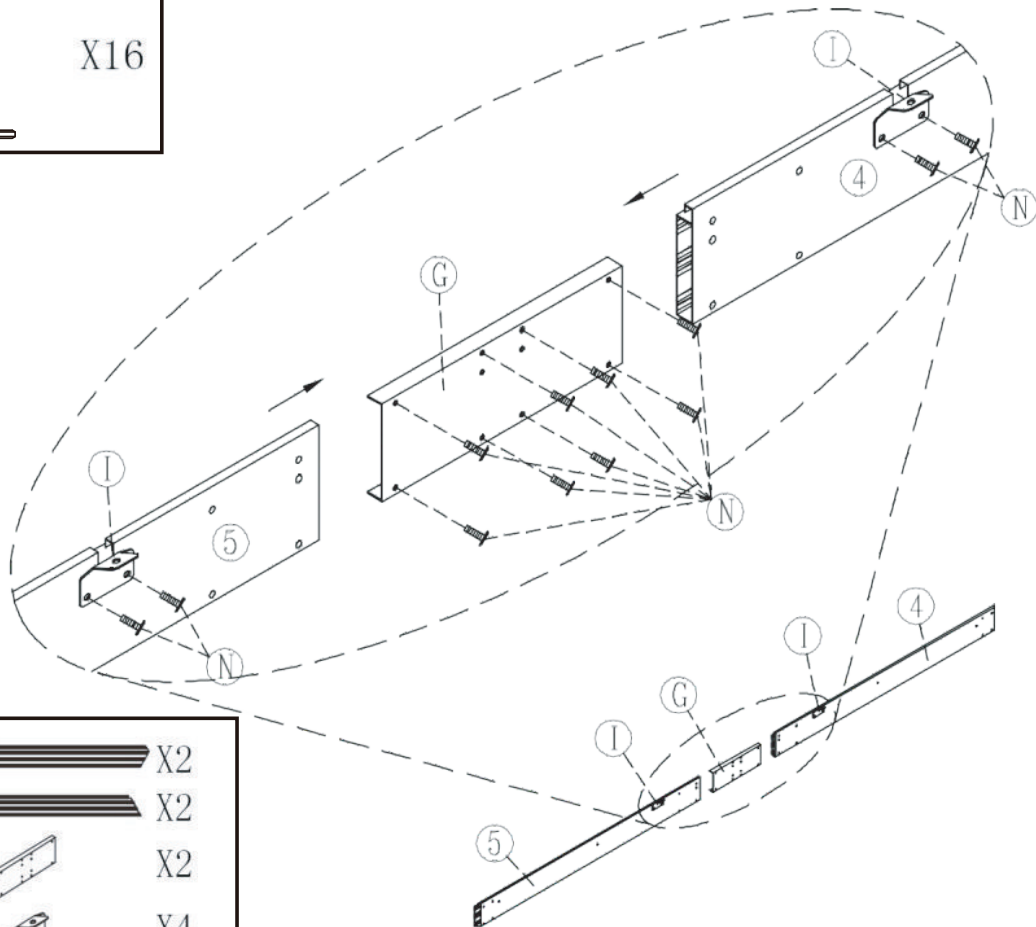


1		X4
F		X4
N		X12
Y		

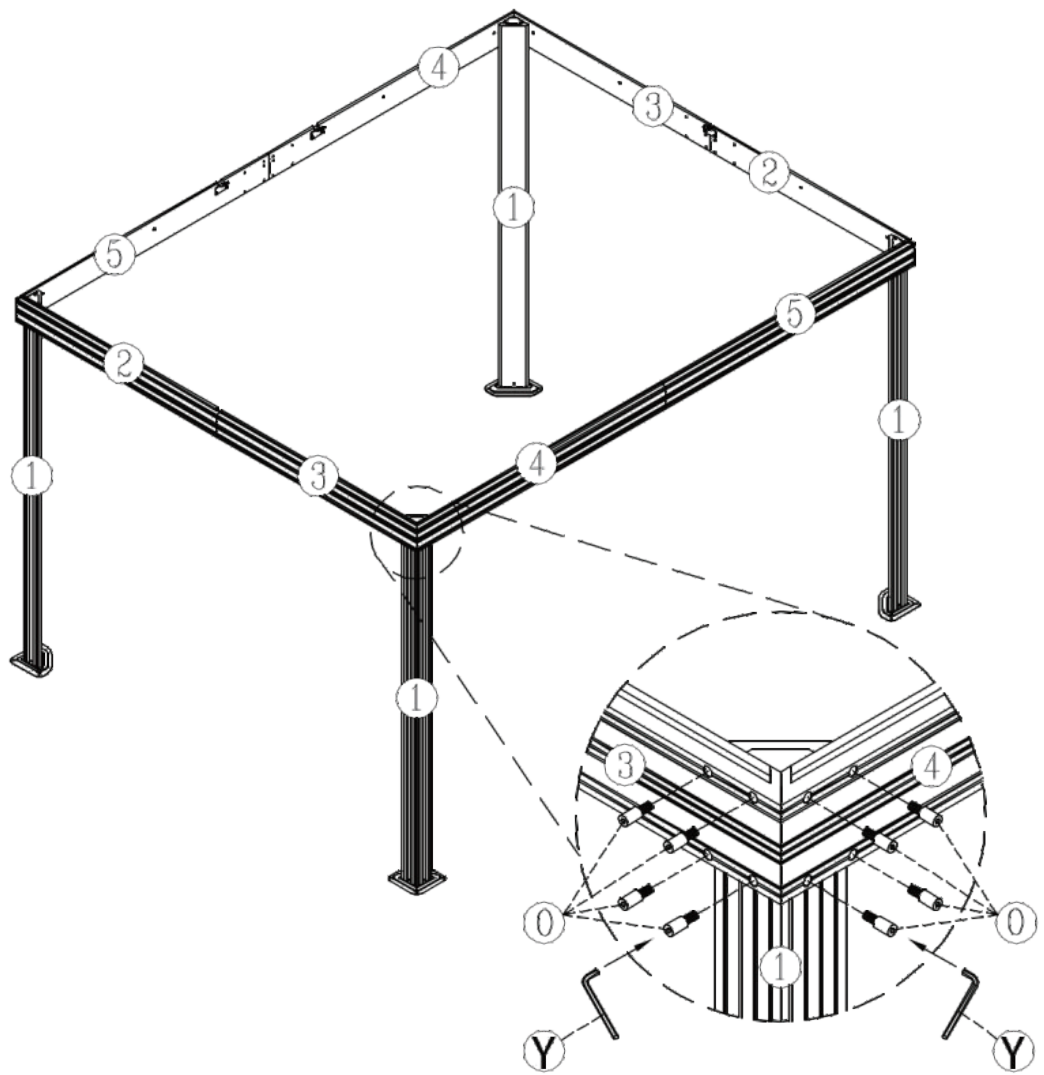






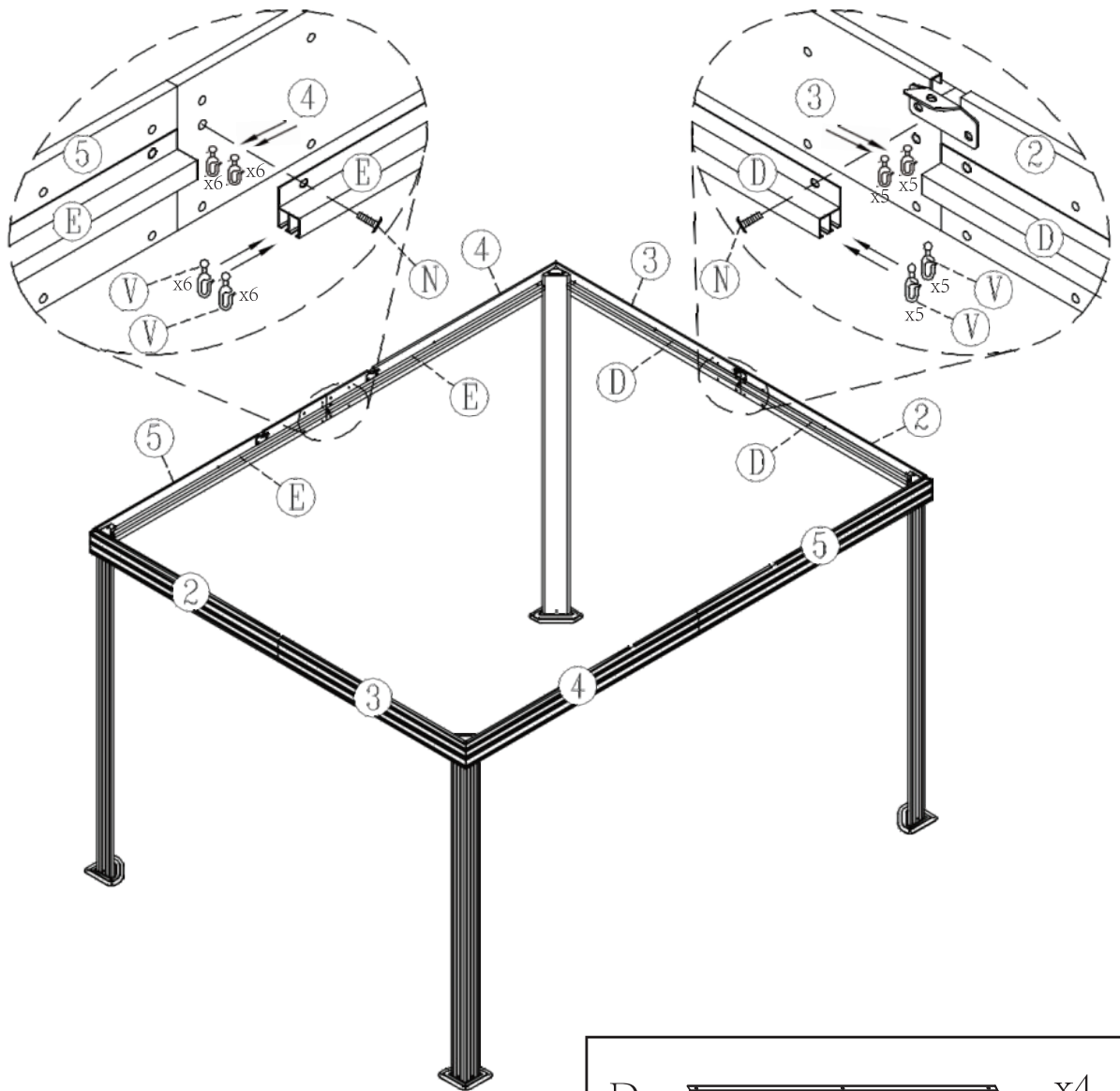
2		X2
3		X2
G		X2
I		X2
N		X16
Y		








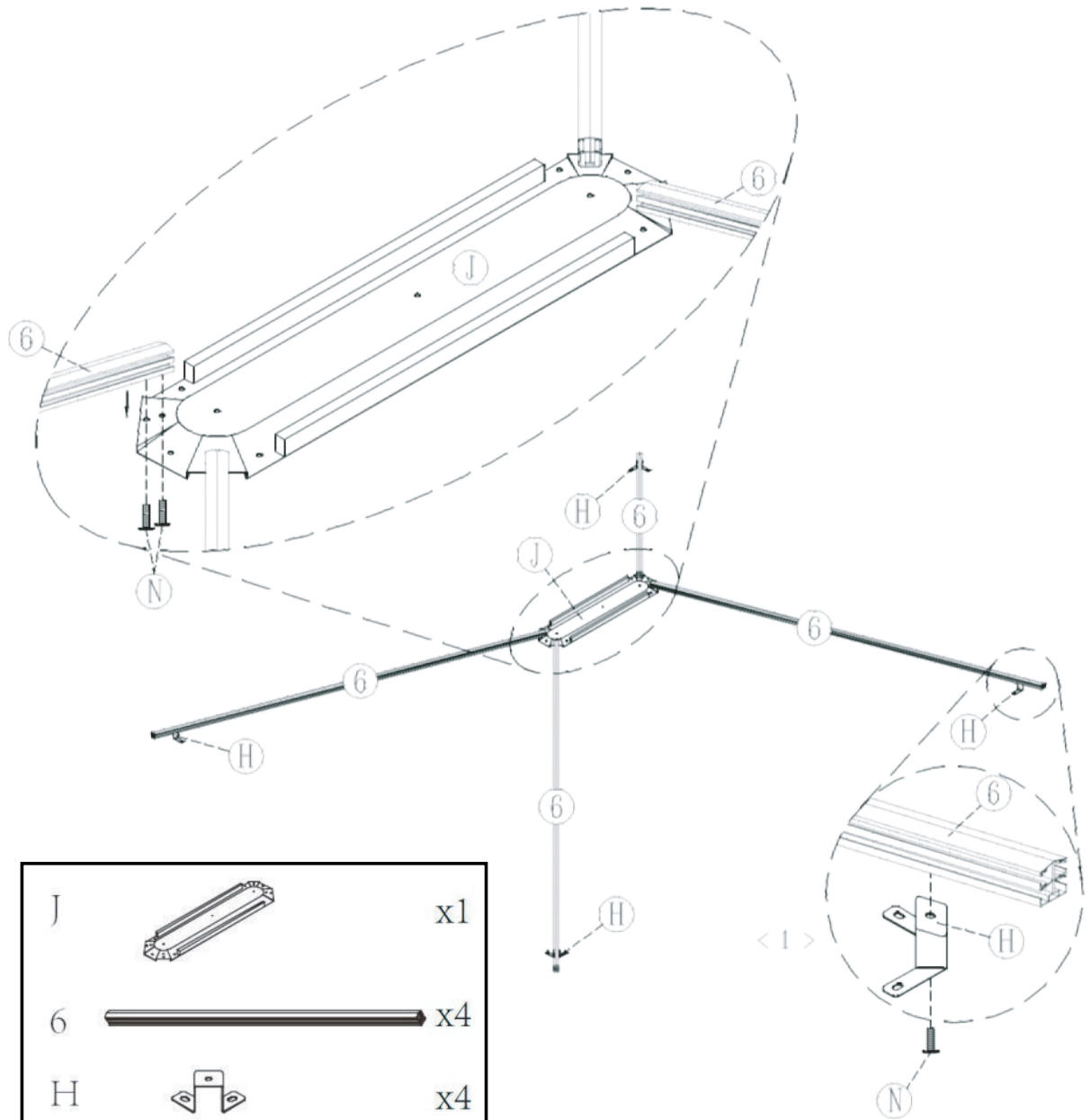
4		X2
5		X2
G		X2
I		X4
N		X24
Y		



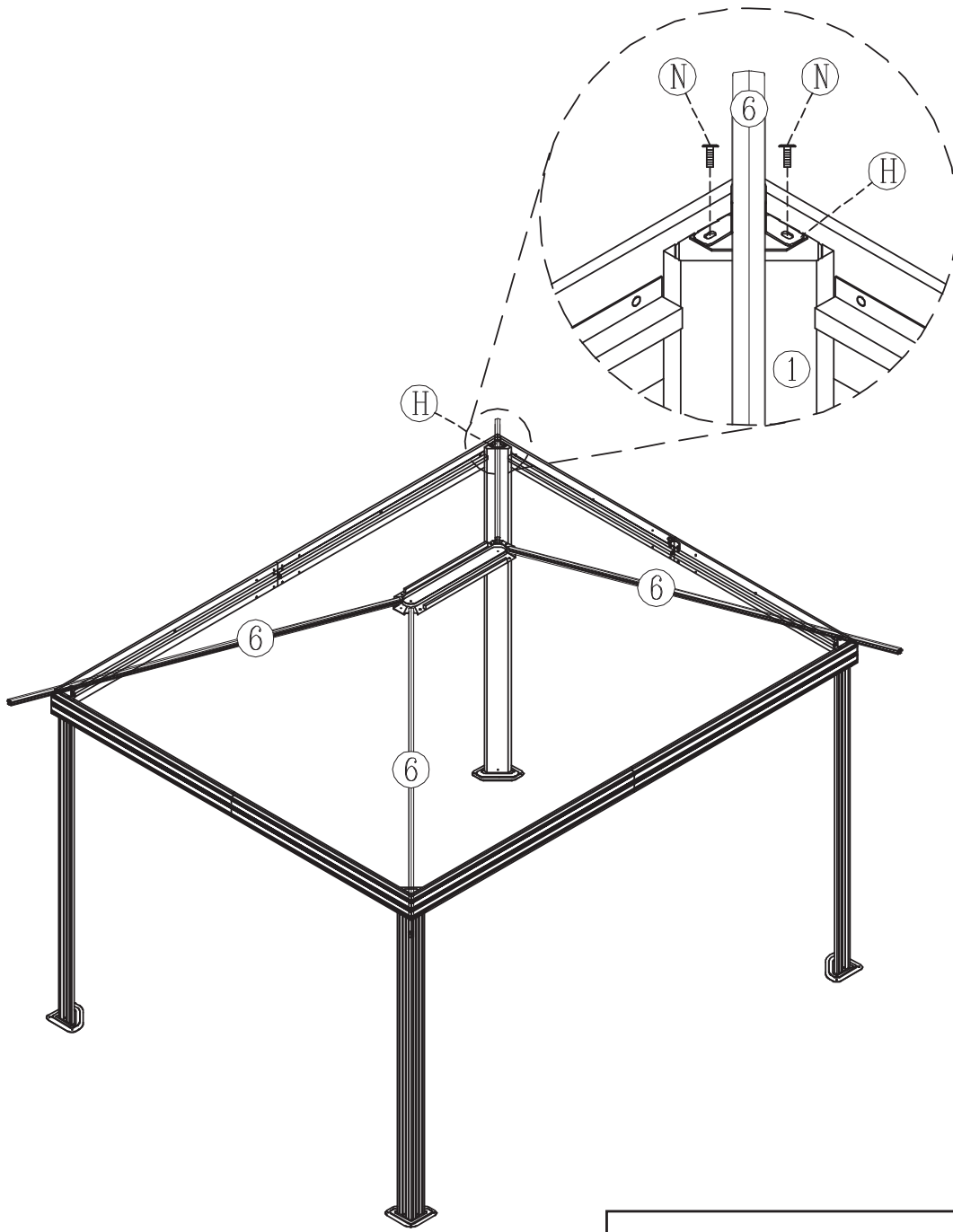
O		x32
Y		





D		x4
E		x4
V		x88
N		x24
Y		

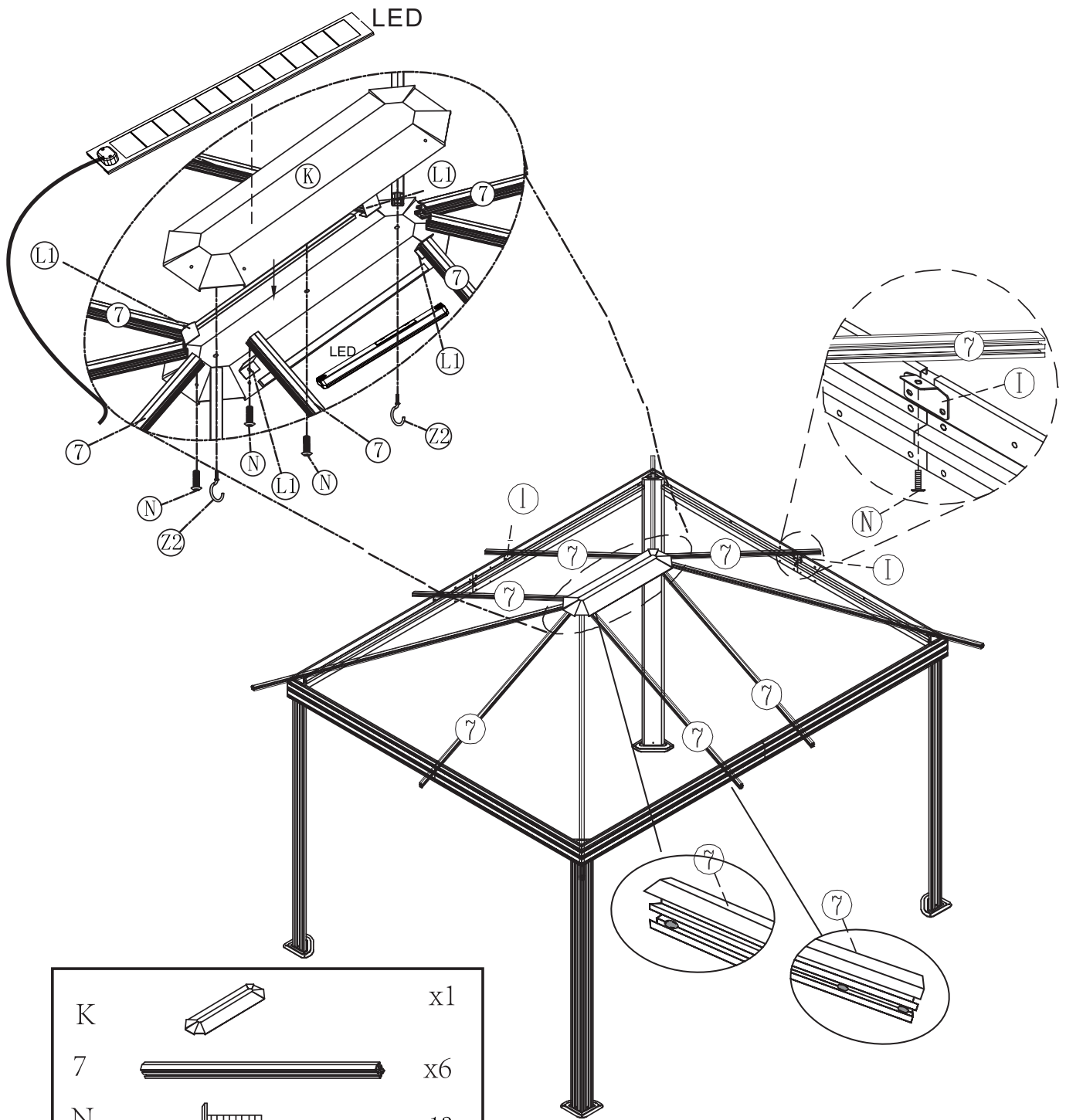


J		x1
6		x4
H		x4
N		x12
Y		


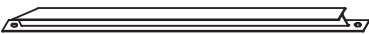






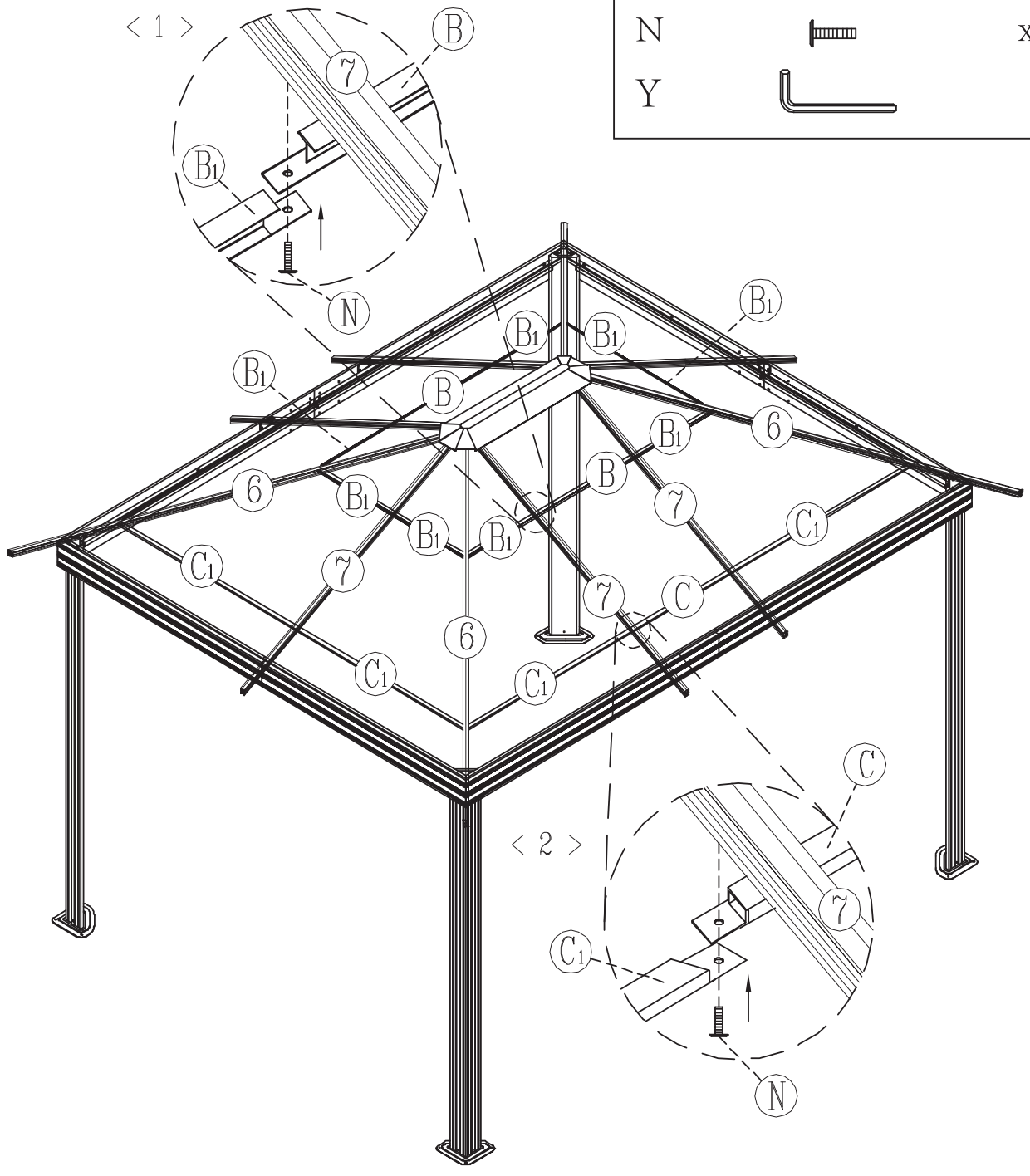
N		X8
Y		

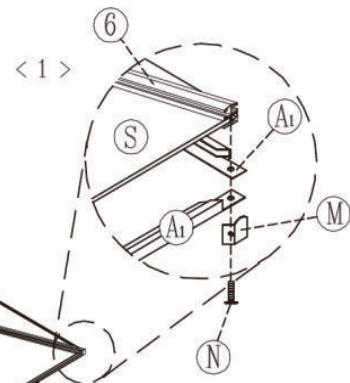
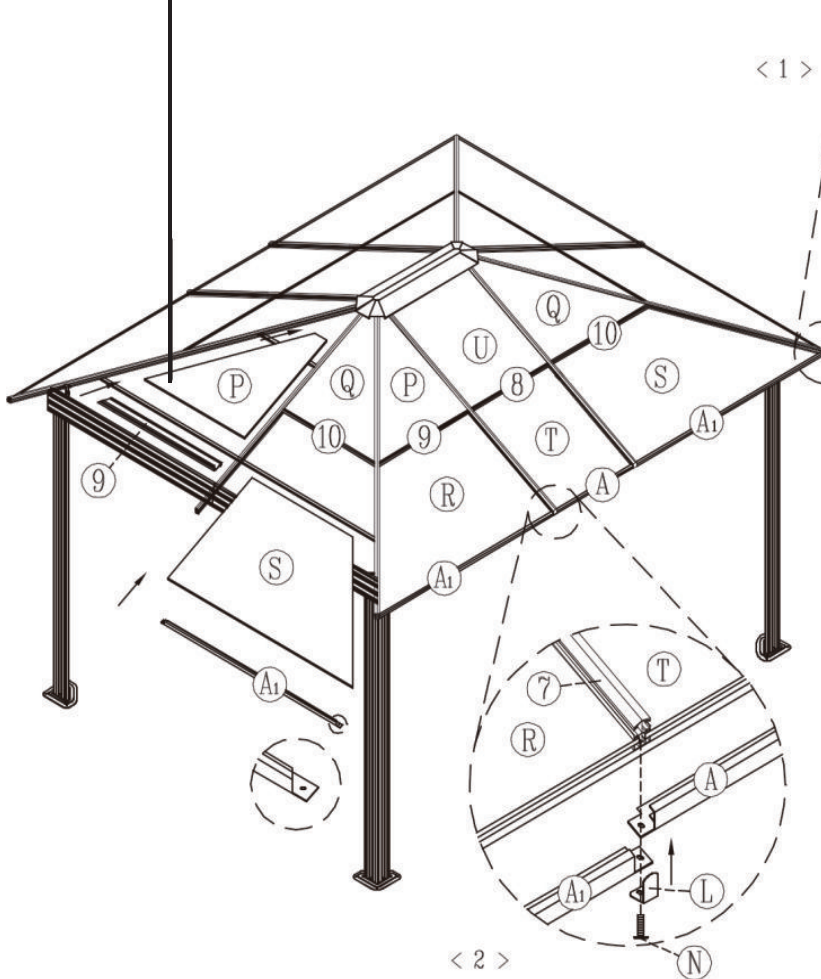
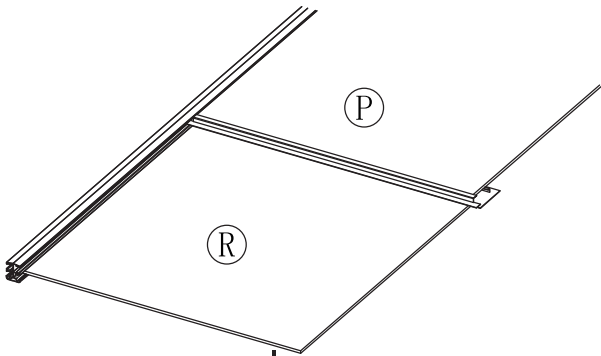
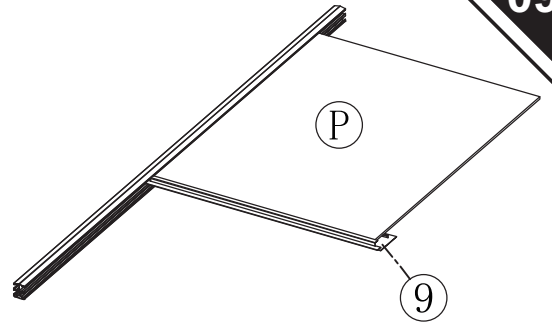
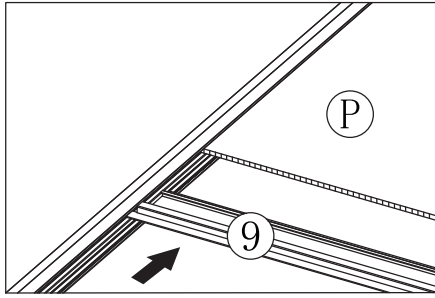



















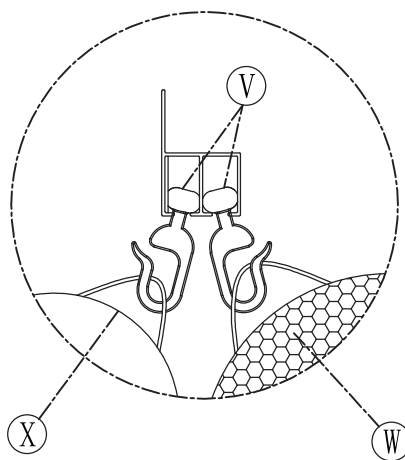
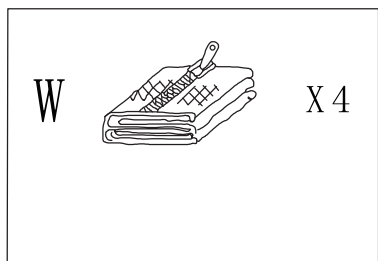
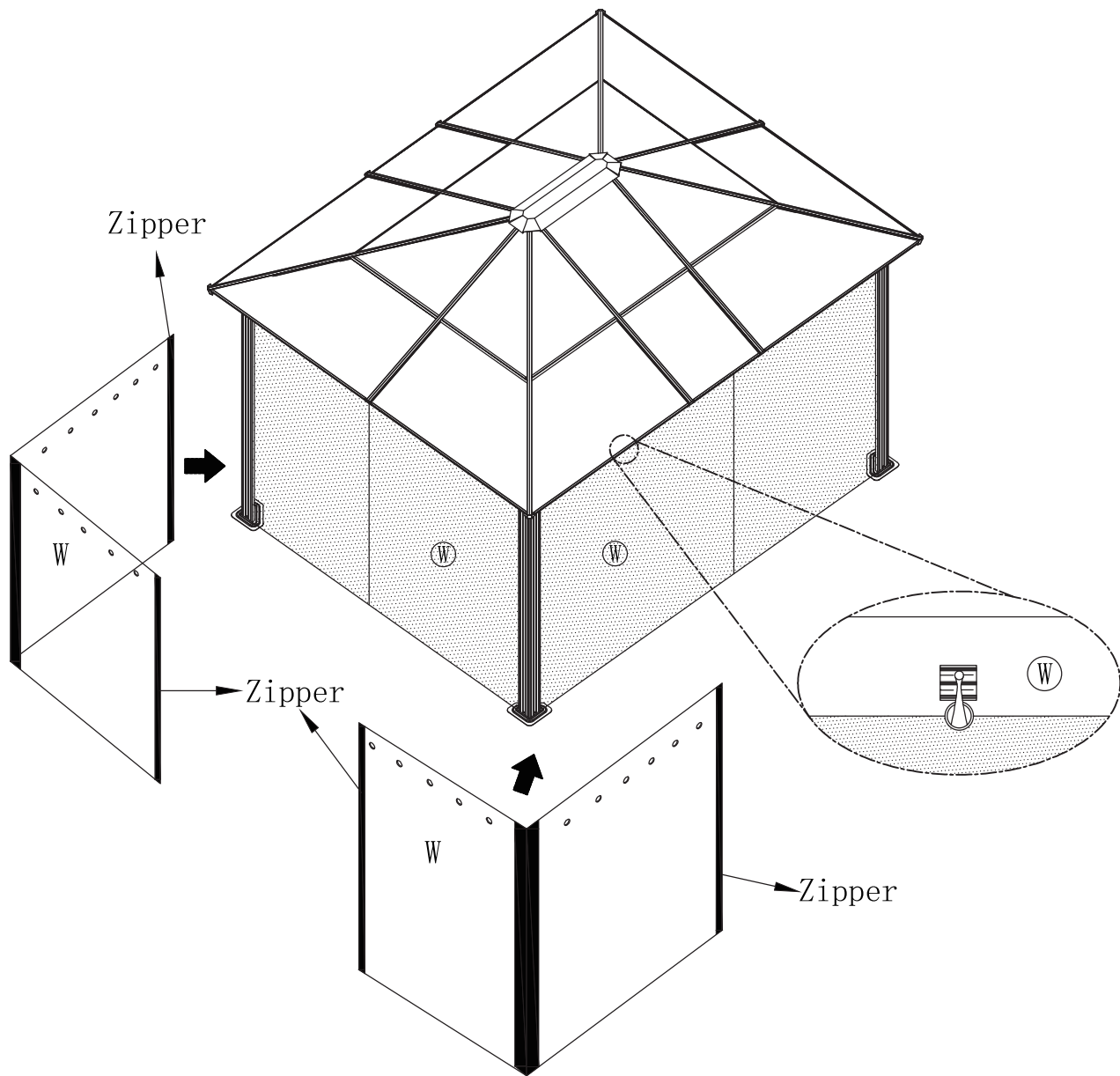
K		x1
7		x6
N		x13
Y		
L1		x4
Z2		x2
LED		x1

B		x2
B1		x8
C		x2
C1		x8
N		x20
Y		





	x4		x4
	x4		x4
	x2		x2
A		x2	
A1		x8	
8		x2	
9		x4	
10		x4	
M		x4	
L		x6	
N		x10	
Y			



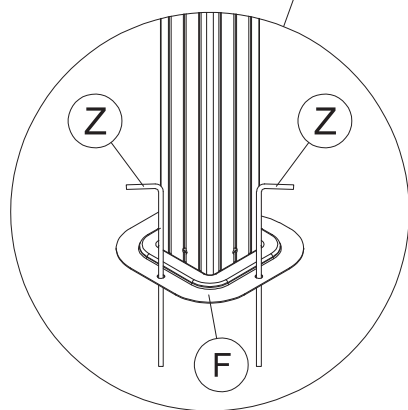
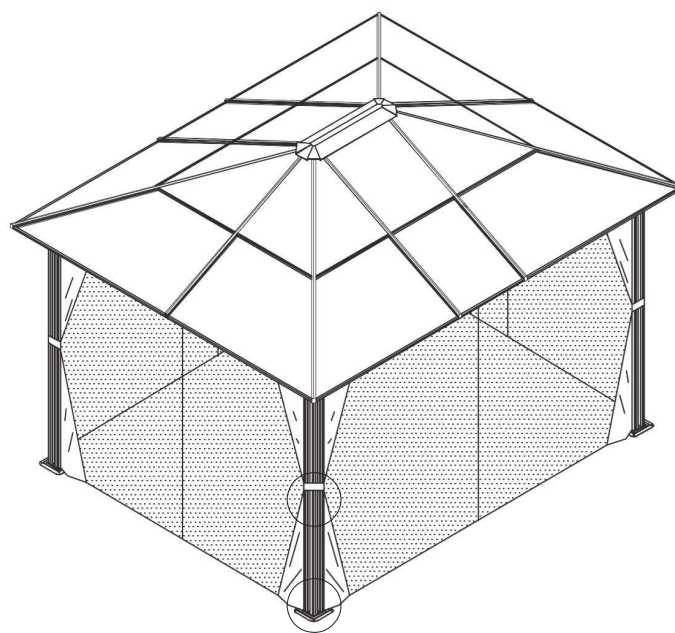




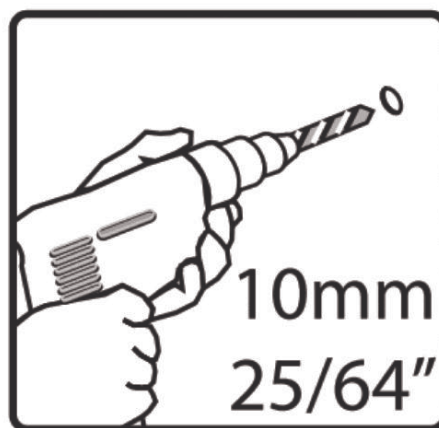
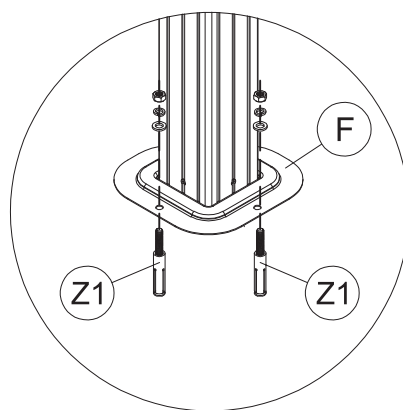
Z 12x



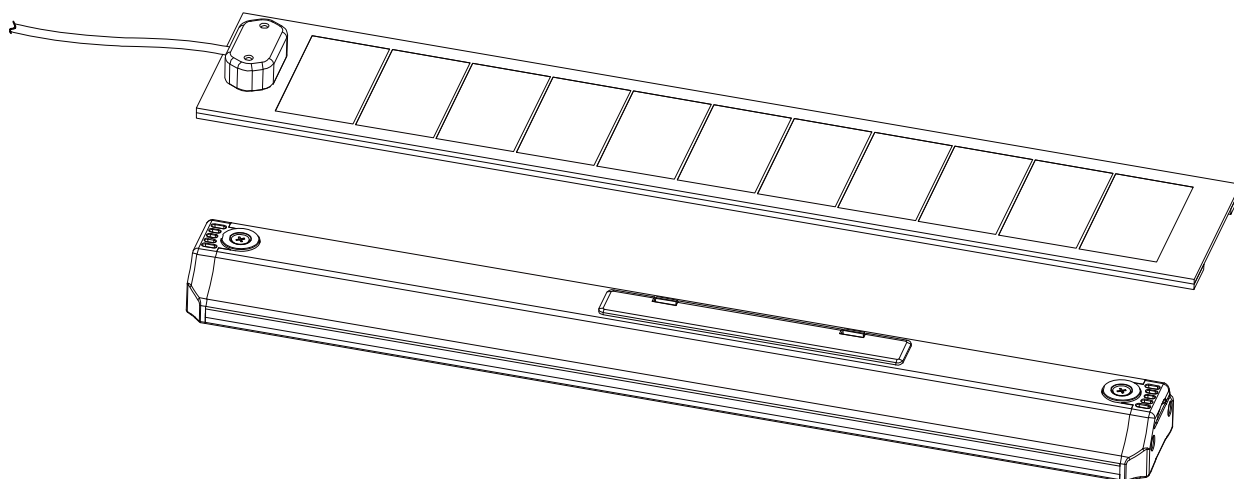
Z1 8x



or



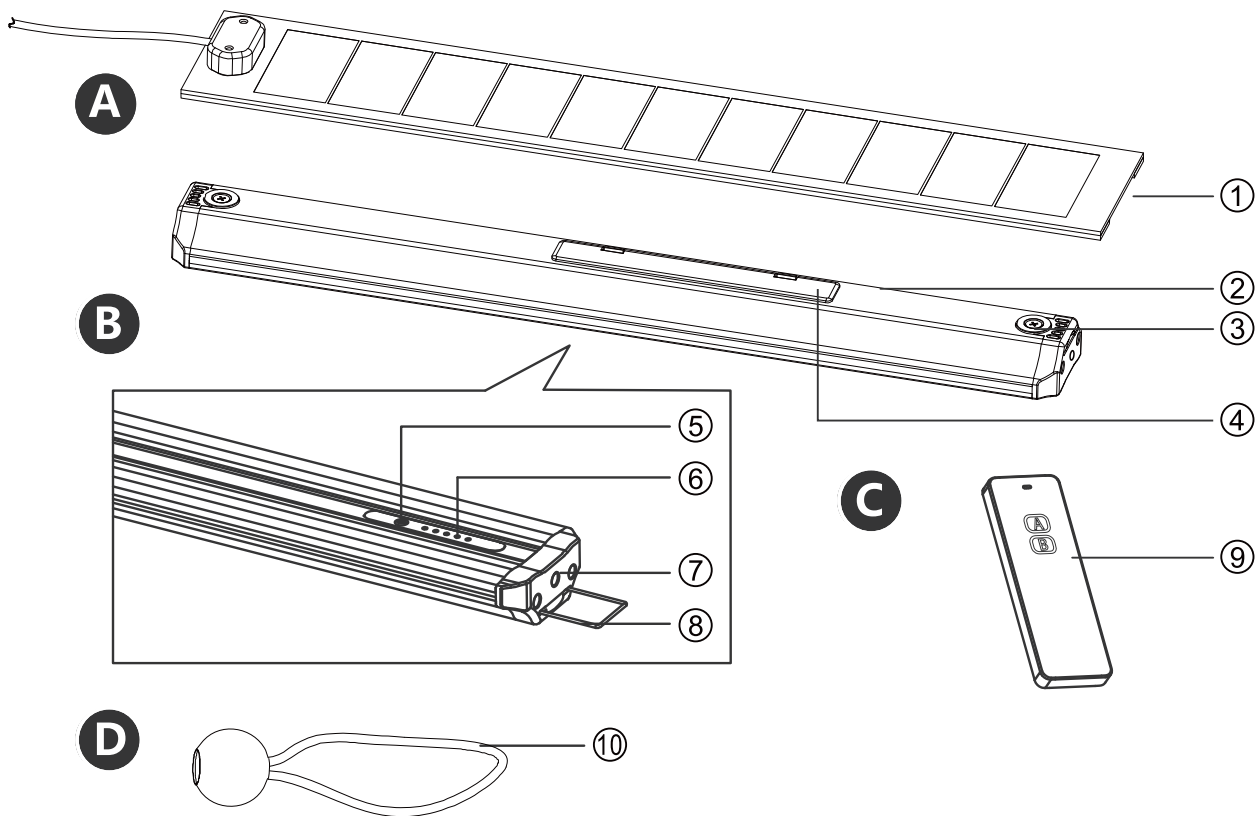
# EN\_Operating instruction Solar outdoor lighting system



Thank you for using meiyang sunpower outdoor lighting system.

- Please read this manual carefully before using the product, so as to use it correctly.
- Please take good care of this instruction
- To protect the environment, please recycle or properly dispose of the product packaging.

## Name of each part



### **A** Solar energy chip module

- ① Solar energy chip

### **C** Remote control

- ⑨ Remote control

### **D** Fixed rope

- ⑩ Fixed rope

### **B** The lighting module

- ② LED light
- ③ Strong magnet
- ④ Battery compartments
- ⑤ Power switch
- ⑥ Power indicator light
- ⑦ DC charging socket
- ⑧ Steel wire hook



## Product introduction

Solar outdoor lighting system solutions, integrated solar power generation module, energy storage battery, controller and LED tube components. Solar modules generate electricity during the day to charge lithium batteries and discharge them at night to provide lighting. The use of light storage integrated power generation system, to solve the outdoor tent can not provide night lighting pain points.

The scheme adopts modular structure design, and the installation method is simple and convenient. The lithium battery is installed inside the controller housing, easy to remove and replace. External USB charging interface of battery is reserved for emergency lighting and charging. Remote control, simple and convenient operation.

## How to use

1. Press the power button continuously and the lamp brightness of the equipment will be cycled by (low - bright - bright - off)

2. Remote control:

Press the A key of remote control - turn on/off the LED light

Press the B key of the remote control - high/low brightness switch

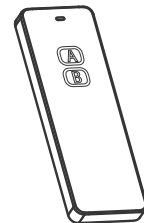
3. Indicator light status prompt

The indicator flashes  
for 1 second

Charging

The indicator light is  
not on

Sleep



## How to use

### Check the battery

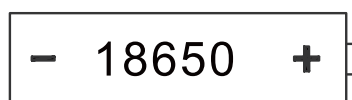
Please open the control panel regularly to check the battery for leakage and rust

### Change the battery

Open the controller front panel, change into 2 section 18650 lithium batteries, and cover panel.



Flat battery



Cusp battery



**not included battery**

## Attention

- The product contains lithium batteries. Please do not work when the ambient temperature is higher than 45
- Pay attention to the anode and cathode when installing the battery
- Considering the impact of outdoor environment, it is recommended to clean the surface dust regularly to ensure the efficiency of photovoltaic modules
- Do not use for a long time, it is suggested to remove the battery
- Battery replacement, it is recommended to choose the same brand, the same capacity of lithium batteries
- Battery replacement, The full battery and no battery is not allow to direct use

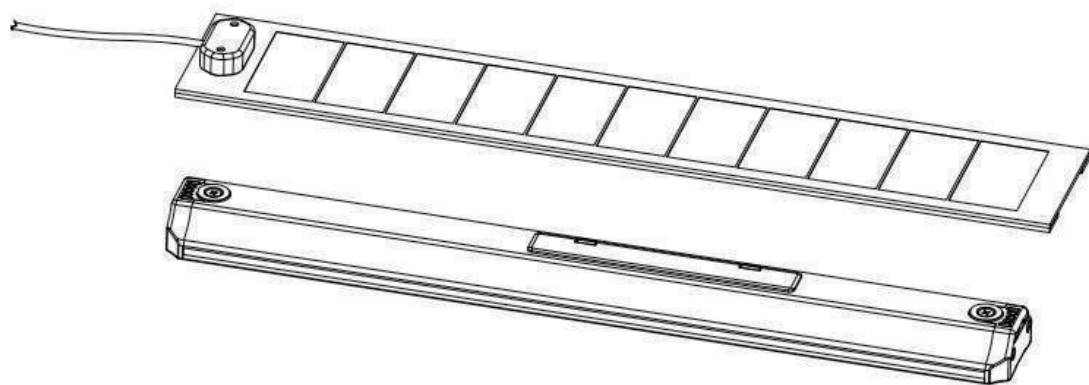
## Technical parameters

Item No	HPM55A
Rated Power	5.5W
Light Power	3W /5.5W
Charging time	<5h
Battery type	18650 Lithium battery
Operating environment	<45 °C
level of protection	IP67
Service Life	Three years
Storage temperature	<60 °C

Battery capacity  
corresponds to lighting

3300mAh	6h/4h
2900mAh	5.5h/3.5h
2500mAh	5h/3h

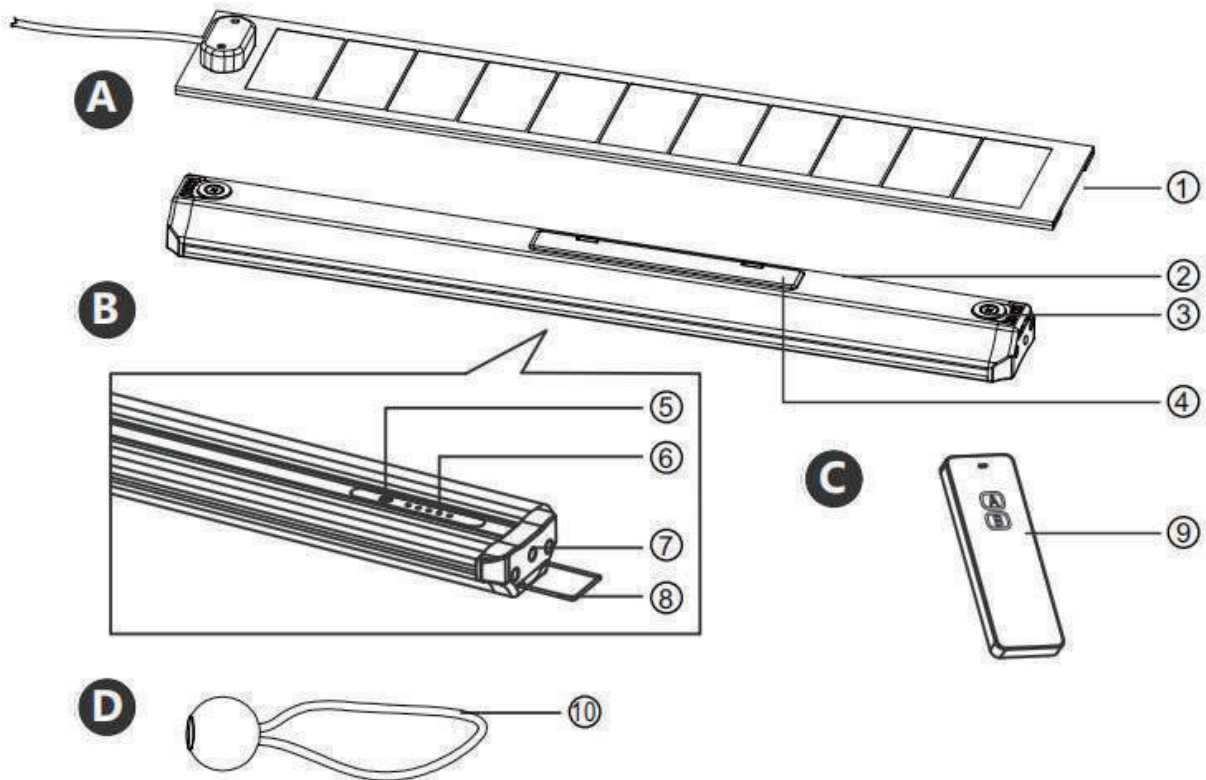
## **FR\_Mode d'emploi Système d'éclairage solaire extérieur**



Merci d'utiliser le système d'éclairage extérieur meiyang sunpower.

- Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser le produit, afin de l'utiliser correctement.
- Veuillez prendre bien soin de cette instruction
- Pour protéger l'environnement, veuillez recycler ou éliminer correctement l'emballage du produit

## Nom de chaque pièce



A Un module de puce  
d'énergie solaire

① Puce d'énergie solaire

C Télécommande

⑨ Contrôle à distance

D Corde fixe

⑩ Corde fixe

B Le module d'éclairage

② Lumière LED

③ Aimant puissant

④ Compartiments à piles

⑤ Interrupteur  
d'alimentation

⑥ Témoin lumineux

⑦ DC Prise de charge

⑧ Crochet en fil d'acier

## Présentation du produit

Solutions de systèmes d'éclairage solaire extérieur, module de génération d'énergie solaire intégré, batterie de stockage d'énergie, contrôleur et composants de tube LED. Les modules solaires génèrent de l'électricité pendant la journée pour charger les batteries au lithium et les décharger la nuit pour fournir un éclairage. L'utilisation du système de génération d'énergie intégré de stockage de lumière, pour résoudre la tente extérieure ne peut pas fournir des points de douleur d'éclairage de nuit.

Le schéma adopte une conception de structure modulaire et la méthode d'installation est simple et pratique. La batterie au lithium est installée à l'intérieur du boîtier du contrôleur, facile à retirer et à remplacer. L'interface de chargement USB externe de la batterie est réservée pour l'éclairage et la charge d'urgence. Télécommande, opération simple et pratique.

## Comment utiliser

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation en continu et la luminosité de la lampe de l'équipement sera cyclée par (faible - brillant - brillant - éteint)

2. contrôle à distance:

Appuyez sur la touche A de la télécommande - allumez / éteignez la lumière LED

Appuyez sur la touche B de la télécommande - interrupteur de luminosité élevée / faible

3. invite d'état du voyant lumineux

L'indicateur clignote pendant 1 seconde
Mise en charge

Le voyant n'est pas allumé
Sommeil



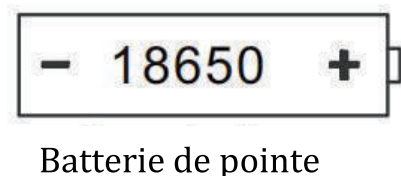
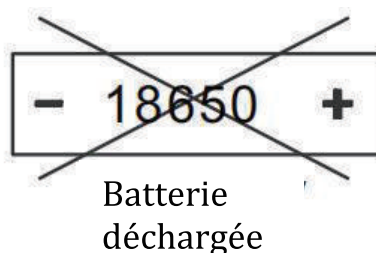
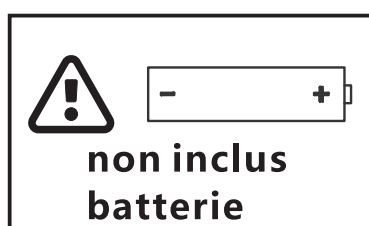
## Comment utiliser

Vérifiez la batterie

Veillez ouvrir le panneau de commande régulièrement pour vérifier la batterie pour les fuites et la rouille

Changer la batterie

Ouvrez le panneau avant du contrôleur, remplacez-le par 2 batteries au lithium 18650 et le panneau de couverture.



## Attention

- Le produit contient des piles au lithium. Veuillez ne pas travailler lorsque la température ambiante est supérieure à 45
- Faites attention à l'anode et à la cathode lors de l'installation de la batterie
- Compte tenu de l'impact de l'environnement extérieur, il est recommandé de nettoyer régulièrement la poussière de surface pour assurer l'efficacité des modules photovoltaïques
- Ne pas utiliser pendant une longue période, il est suggéré de retirer la batterie
- Remplacement Remplacement de la batterie, il est recommandé de choisir la même marque, la même capacité de batteries au lithium
- Remplacement de la batterie, la batterie pleine et aucune batterie ne permet pas une utilisation directe

## paramètres techniques

Numéro d'article	HPM55A
Puissance nominale	5.5W
Puissance légère	3W /5.5W
Temps de charge	<5h
Type de batterie	18650 Batterie au lithium
Environnement d'exploitation	<45 C
Niveau de protection	IP67
Durée de vie	Trois ans
Température de stockage	<60 C

La capacité de la batterie correspond à l'éclairage

3300mAh	6h/4h
2900mAh	5.5h/3.5h
2500mAh	5h/3h