

**Alto**



# NOTICE D'INSTALLATION

[sunna-design.com](https://sunna-design.com)



Sunna Design vous remercie d'avoir choisi le produit ALTO et espère que cela vous procurera une satisfaction totale. Ce manuel vous familiarisera avec les caractéristiques et le fonctionnement de l'éclairage public solaire ALTO.

Le non-respect des instructions d'utilisation, de stockage, d'entretien, d'installation ou de mise en place décrites dans le présent manuel peut entraîner l'annulation de la garantie utilisateur applicable.

## 1. INSTALLATION ET SERVICE APRÈS-VENTE

Sunna Design ne procède pas à l'installation des produits. L'acheteur doit faire appel à un installateur spécialisé, qui doit se conformer strictement aux règles de l'art ainsi qu'aux spécifications exprimées par le fabricant dans le présent manuel d'utilisation. En conséquence, Sunna Design n'assume aucune obligation de conseil ou d'information concernant l'installation des produits, cette responsabilité incombant exclusivement à l'installateur. En aucun cas, les conseils ou informations fournis par Sunna Design lors de la vente des produits à l'acheteur ne peuvent être considérés comme des conseils ou informations relatifs à l'installation des produits.

## 2. PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Ne pas ouvrir le produit sans autorisation écrite formelle de Sunna Design, sous peine d'annulation de la garantie. Toute modification ou altération de l'équipement Sunna Design non expressément approuvée par Sunna Design peut entraîner la perte de l'autorisation d'utilisation du produit ainsi que l'annulation de sa garantie.

## 3. STOCKAGE

Les produits fabriqués par Sunna Design intègrent un accumulateur chimique. Les précautions de stockage ci-dessous doivent donc être respectées :

- Durée maximale de stockage avant utilisation : 1 an
- Température maximale de stockage : +25°C



Ne pas stocker un produit sous tension  
(interrupteur d'alimentation en position ON).

## 4. GARANTIE ET INTERVENTION

Sunna Design garantit votre borne solaire pendant une durée de six (6) ans à compter de la date d'achat. Pendant la durée de la garantie, Sunna Design s'engage à réparer ou remplacer tout produit défectueux résultant d'un défaut de fabrication ou de matériau. La garantie s'applique uniquement si l'ensemble des conditions de garantie est respecté.

La garantie couvre tous les composants du produit, y compris le pack batterie.

## 5. INFORMATIONS GÉNÉRALES

- Le produit est destiné à être installé et utilisé en tête de mât.
- Poids du produit : 7,20 kg
- Dimensions totales : 102 x 20 x 7,2 cm
- Ne pas utiliser le produit en intérieur. Sunna Design ne réalise pas l'installation des produits.

## 6. CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

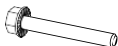
Veuillez noter les risques liés au non-respect de ces recommandations. Une exposition prolongée à l'humidité, à la salinité et à des vents excessifs peut entraîner une dégradation accélérée de vos produits. Ces dommages ne sont pas couverts par la garantie standard de 10 ans, et des coûts supplémentaires peuvent être engagés pour la réparation ou le remplacement des produits concernés.

En choisissant l'ALTO, vous reconnaissez avoir pris connaissance de ces recommandations et acceptez de respecter les conditions d'installation spécifiées. L'équipe Sunna Design reste disponible pour toute clarification ou information complémentaire concernant ces contraintes d'installation. Veuillez contacter Sunna Design si votre projet sort du cadre de ces spécifications.



## Liste des pièces

1



x4

2



x2



N'utilisez pas d'outils de choc. Lors de l'utilisation d'un tournevis, les valeurs de couple maximales sont indiquées dans les instructions d'assemblage sur les pages suivantes.



Pour des raisons de sécurité, veuillez vous assurer que chaque élément est correctement fixé et serré sur le produit.

### Outils requis



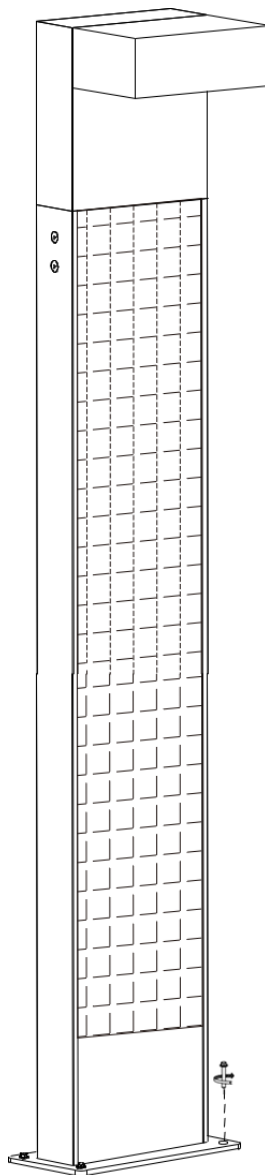
0,15 en clé Allen (inclus)



Clé à douille de 0,5 pouce (non incluse)



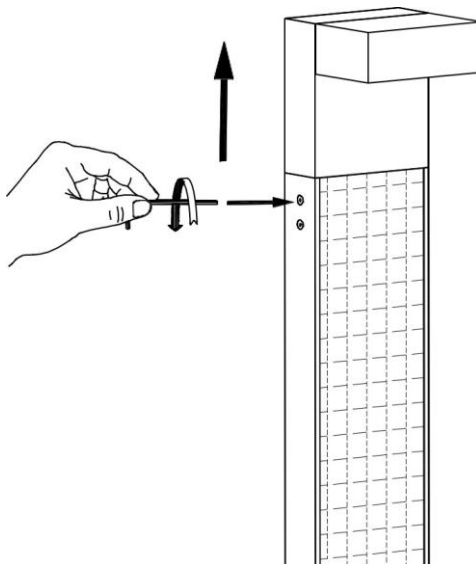
Clé réglable (non incluse)



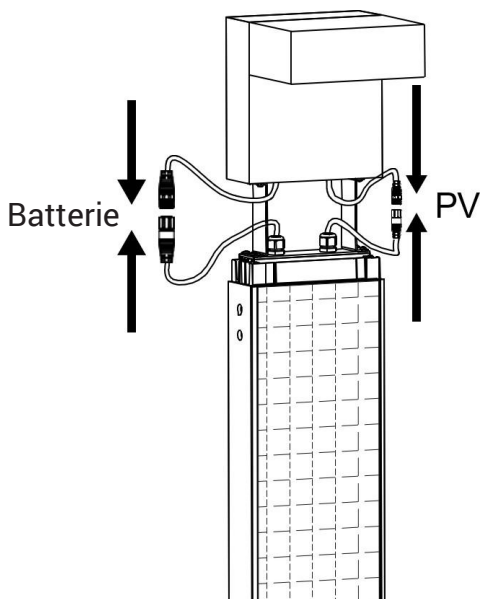
## Étapes d'installation

### 1 Dévisser les vis

Dévissez les vis sur le côté de la borne à l'aide de la clé Allen fournie.



### 2 Connecter la batterie et le panneau solaire



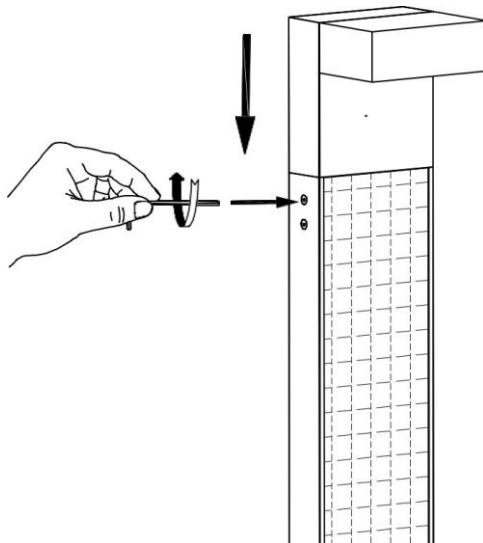
Soulevez l'extrémité de la borne dévissée pour faire apparaître les deux câbles de connexion.

Raccorder ensuite les câbles correspondants de la batterie et du panneau solaire, comme indiqué.

## Étapes d'installation

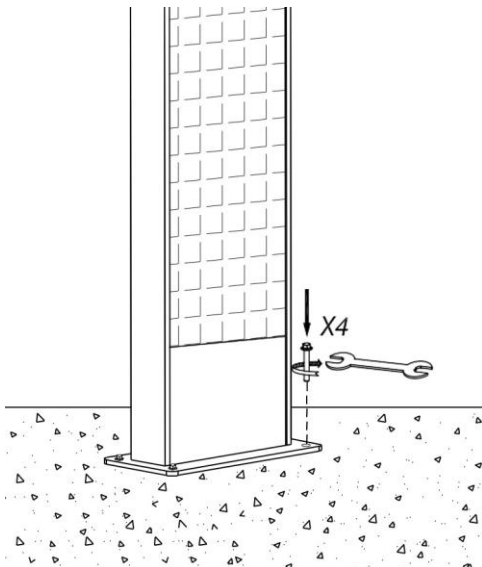
### 3 Serrer les vis

Une fois le produit raccordé, remettre en place la partie supérieure de la borne, puis procéder au vissage.



### 4 Montage au sol

Fixer la base de la borne au sol à l'aide des 4 vis fournies, en utilisant une clé.





**ADRESSE :**

17 rue du Commandant Charcot  
33290 Blanquefort France

Téléphone : +33 (0)5 47 74 86 03 Site  
internet : [www.sunna-design.com](http://www.sunna-design.com)

E-mail: [sav@sunna-design.fr](mailto:sav@sunna-design.fr)

[sunna-design.com](http://sunna-design.com)