

## Borne solaire LED sur piquet - 3W - 56 cm - 11h d'autonomie - GRASS



3 W



IP65



Rechargement solaire

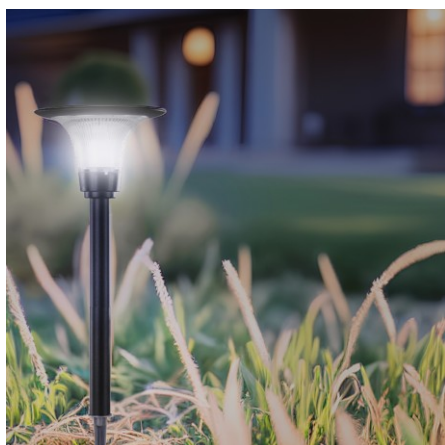
**Borne LED sur piquet à rechargement solaire 56 cm.** Dimensions : 23.5 x 75 cm.

Pour une utilisation en extérieur (indice de protection IP65) - Interrupteur crépusculaire : ne s'allume pas durant la journée - Eclairage LED 3W - Piquet inclus : 19cm.

- Éclairage puissant blanc chaud ou neutre, avec rechargement autonome ;
- Allumage automatisé au coucher du soleil puis extinction à l'aube ;
- Installation facile grâce à son système autonome qui ne nécessite aucun raccordement.

Véritable concentré technologique, la borne "Grass" est "prête à planter", elle s'installe sans outils ni raccordement de câblage, il suffit simplement de la planter dans votre jardin. Ce luminaire LED intègre un panneau solaire pour faire des économies sur votre consommation d'énergie !

Garantie : 3 ans.



### Informations complémentaires :

#### Bornes LED solaires : une solution écologique et économique pour l'éclairage extérieur

Opter pour notre borne LED solaire "Grass" sur piquet, c'est choisir un éclairage plus économique et plus respectueux de l'environnement. Totalement indépendante électriquement, l'électricité est accumulée dans la batterie pendant la journée (son temps de charge est de 5-6 Heures selon l'ensoleillement) pour être restituée sous forme de lumière durant la nuit. Équipée d'un interrupteur crépusculaire, la lumière LED reste éteinte le jour de façon à s'allumer en continu dès le coucher du soleil.

Son indice de protection (IP65), permet d'installer votre borne solaire en extérieur sans vous soucier des intempéries auxquelles elle sera confrontée.

De nuit, cette borne d'éclairage à LED permet de diffuser deux types de lumière différentes réglables par commutateur:

- Un éclairage chaleureux de type blanc chaud (3000K) ;
- Un éclairage naturel de type blanc jour (4000K).

#### Revêtement thermolaqué premium : protection renforcée pour un usage extérieur serein

La borne solaire LED sur piquet 3 W - 56 cm - GRASS est fabriquée en aluminium avec un revêtement thermolaqué de qualité supérieure. Ce procédé crée une couche protectrice durable, capable de résister efficacement

à la corrosion, aux rayons UV, à l'humidité et à l'exposition prolongée en extérieur. Vous pouvez l'installer sans crainte sur vos allées, dans vos jardins ou aux abords d'une terrasse : le traitement thermolaqué garantit une tenue optimale de la matière et de la finition, même dans des environnements difficiles.

### Contenu du colis :

- Une borne led solaire sur piquet ;
- Une notice.

Découvrez le reste de notre gamme de bornes solaires pour votre extérieur.

## Borne de jardin solaire "GRASS" Fiche utilisateur



Faire au moins une recharge au soleil avant utilisation



1 - Lumière solaire constante et puissante idéale pour jardin, allée, terrasse, et toute zone en extérieur.

2 - Haute luminosité. Veuillez noter que le bouton de mise en marche possède plusieurs fonctions : Un appui = 100%, deuxième appui : 50%, troisième appui : extinction. Appui long : changement température de couleur.

3 - La borne passe automatiquement en mode 50% après 5h de fonctionnement pour préserver la longévité de la batterie.

### Paramètres

Chargement : Cellule silicium monocristallin 5V/3.7W  
Batterie : Accus 18650 Lithium 3.7V/4000mAh  
LED : 58 modules LED 2835 | 300 lm  
Température de couleur : 3000 & 4000K  
Détecteur : Crépusculaire : ne s'allume pas durant la journée  
Temps de charge : 5-6 Heures (selon ensoleillement)  
Autonomie : 9-11 Heures  
Classe IP : Indice de Protection : IP65 (extérieur)  
Matériaux : Corps en aluminium (anthracite) + polycarbonate

### Schémas d'installation



- 1 Assemblez les éléments du corps de la borne avant de la planter au sol grâce à son piquet.



- 2 Choisissez l'endroit le plus ensoleillé pour installer votre borne.



- 3 Appuyez sur le bouton pour allumer la lumière de la borne, elle fonctionne au crépuscule et s'arrête à l'aube.

### Utilisation & installation

- Vérifiez que la borne est en bon état avant utilisation, puis basculez la borne et vérifiez si les différentes parties sont bien assemblées entre elles.
- La lumière ne fonctionne que dans l'obscurité. Testez la borne avant installation définitive : couvrez le panneau solaire complètement et mettez l'interrupteur sur une position ON. Si la LED s'allume, continuez votre installation.
- Veuillez noter que le bouton de mise en marche possède plusieurs fonctions : Un appui = 100%, deuxième appui : 50%, troisième appui : extinction. Appui long : changement température de couleur.

### Contre-indications d'installations

- Derrière une vitre, la recharge sera beaucoup moins efficace.
- Dans une zone abritée ou à l'ombre : la recharge sera beaucoup moins efficace.
- La borne ne se recharge pas sous des éclairages d'intérieur conventionnels.
- Dans une zone peu ensoleillée : la borne n'aura pas le temps de se recharger complètement.

### Remarques

1. Installez la borne dans une zone ensoleillée. Plus fort est l'ensoleillement et plus long sera l'exposition au soleil, meilleure sera l'autonomie.
3. Nettoyez le panneau solaire régulièrement pour que la charge soit optimale.
4. Les jours de pluie, les capacités de recharge de la borne seront réduites (peu de soleil).
5. Veuillez garder la borne à l'écart de toute source de feu (risque d'exposition de la batterie).

## CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	3 W
Tension	Solaire
Indice de Protection	IP65
Flux lumineux (lumens) - Blanc	300 lm
Température de couleur - Blanc jour	4000 K
Température de couleur - Blanc chaud	3000 K
Diamètre (en mm)	235 mm
Hauteur (en mm)	560 mm
Conformité	CE
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Matière / Finition	Aluminium
Alimentation électrique	Rechargement solaire
Hauteur du piquet (en mm)	190 mm
Nombre de programmes	2
Garantie	3 ans