# Spot LED encastré de sol - 3W - 12V ou 24V - Inox - TERRA 1









3 W | IP67 | 47° | Non dimmable | Classe G

**Spot LED en inox encastré de sol 3W.** Installation extérieur ou intérieur. Diffusion sur un rayon de 30° - Étanche IP67 - Alimentation 12V ou 24V (AC / DC)

- Excellente finition et rendu esthétique grâce à l’inox poli ;
- Qualité professionnelle ;
- Petit diamètre (65 mm).

Grâce à ses dimensions faibles, ce spot LED est idéal pour un encastrement sur des lames de terrasse en bois. De plus, son alimentation électricité basse tension permet d’installer ce spot aux abords des piscines, dans un sauna, hammam, salles de bains, etc.

Garantie : 2 ans.

---

## Informations complémentaires :

### SPOT LED ENCASTRE DE SOL 3W

Ce spot LED encastré de sol vous séduira immédiatement par sa finition en inox poli et son poids qui confirme sa très belle qualité de fabrication. Ce spot LED encastrable au sol s'alimente en 12V ou 24V AC/DC (alternatif ou continu). Sa version en 12V permet une installation dans les zones sensibles (bord de bassin, douche, sauna, etc.).

Ce modèle se distingue tout particulièrement par :

- Son diamètre de 65mm, rendu possible grâce aux 3 watts intégrés dans une seule LED, idéal pour effectuer un encastrement dans les lames de terrasse en bois et éviter de percer un trou trop large ;
- Ses teintes au choix : Blanc chaud, blanc pur, bleu, ou rouge.

Son esthétisme moderne et sa lumière intense et agréable, diffusée sur un angle de 30°, sauront parfaitement mettre en valeur votre extérieur.

**Garantie du produit et étanchéité**

- Pour une installation enterrée ou scellée du spot, assurez-vous de mettre en place un drainage autour du spot et en dessous (afin d'éviter la stagnation de l'eau sous le spot), en utilisant des galets ou du gravier sur une profondeur de 30-40 cm.
- L'utilisation de sable, de tout-venant, de géotextile ou de tout autre matériau différent du gravier ou des galets n'est pas considérée comme drainante et invalide la garantie. Il est donc crucial de respecter les instructions de pose fournies pour préserver l'intégrité de votre installation.

**Types d'installation**

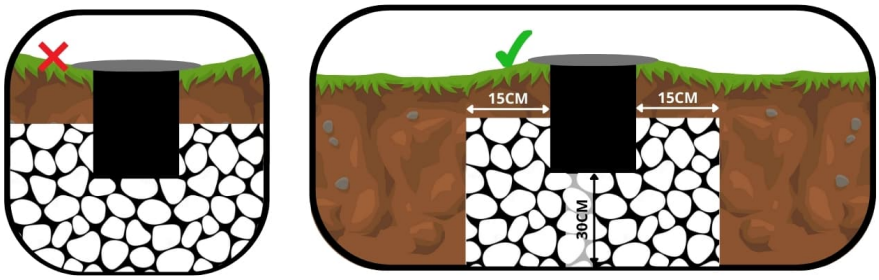
Le spot Terra peut être encastré dans différent supports :

- dans la terre
- dans une dalle béton
- dans un plancher en bois (terrasse)

Dans tous les cas, veuillez vous référer à l'onglet "téléchargement" de cette fiche produit et de télécharger la notice du produit pour plus de précisions.

*Montage dans la terre :*

L'utilisation du pot (partie en plastique noire) devra être conservé afin de protéger le corps de l'appareil du contact direct avec la terre. Un drainage suffisant (gravier) devra être réalisé afin d'éviter la stagnation de l'eau sous le spot. Une attention particulière (étanchéité) devra être porté aux connexion électriques si celles-ci sont enterrées.




*Montage dans une dalle béton :*

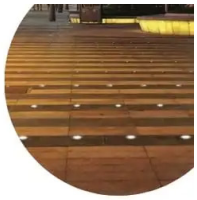
Le pot (partie en plastique noire) devra être enlevé de l'appareil. L'accès aux vis du pot se fait en dévissant la collerette inox du spot. Si la dalle n'est pas encore construite, il conviendra de prévoir le passage des câbles électriques sous gaine selon les normes en vigueur. Une réservation devra être prévu à l'aide de tube PVC d'un diamètre correspondant au corps du spot (voir notice). La profondeur de cette réservation devra permettre d’encastrer le spot et la boite de dérivation, le cas échéant. Un drainage suffisant (gravier ou tube d'évacuation) devra être réalisé afin d'éviter la stagnation de l'eau sous le spot. Une attention particulière (étanchéité) devra être porté aux connexion électriques si celles-ci sont enterrées (Voir notice).

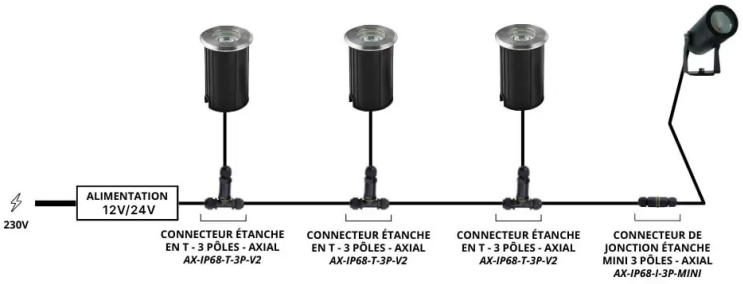
*Montage dans un plancher en bois :*

Le pot (partie en plastique noire) devra être enlevé de l'appareil. L'accès aux vis du pot se fait en dévissant la collerette inox du spot. Le perçage des lames de bois se fera au diamètre de perçage préconisé (voir notice). La profondeur sous le plancher devra permettre d’encastrer le spot et la boite de dérivation, le cas échéant. Un drainage suffisant (gravier ou tube d'évacuation) devra être réalisé afin d'éviter la stagnation de l'eau sous le spot.

Transformateur 230 V / 12 V vendu séparément sur notre site internet.

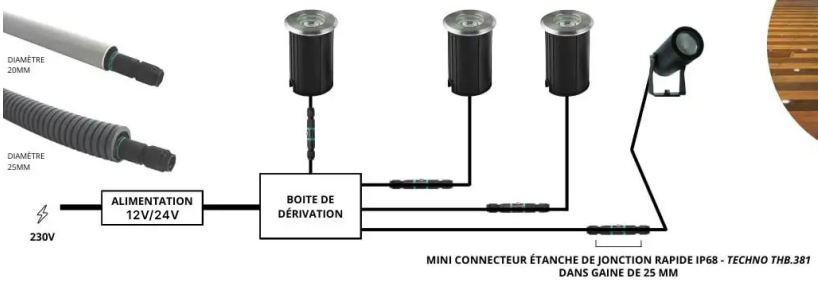
## BRANCHEMENT 12V/24V TERRASSE BÉTON EN CASCADE





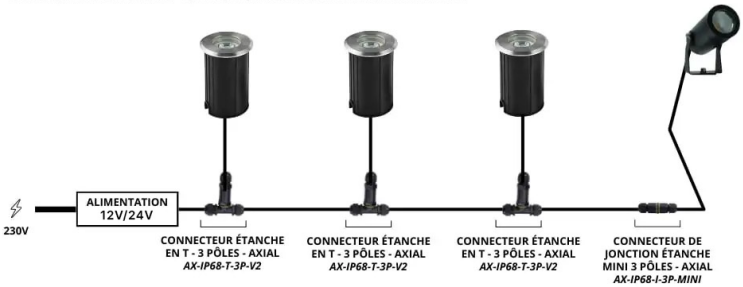

## BRANCHEMENT 12V/24V TERRASSE BÉTON EN ÉTOILE





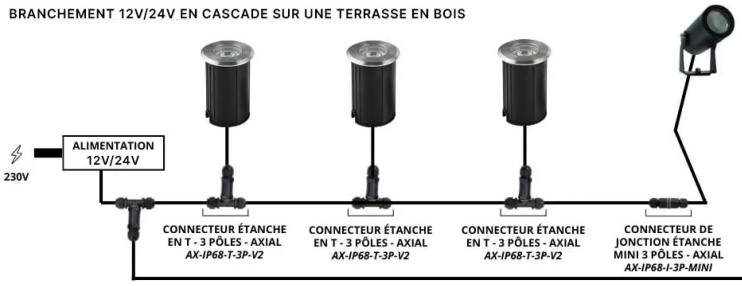

## BRANCHEMENT 12V/24V EN CASCADE SUR UNE TERRASSE EN BOIS





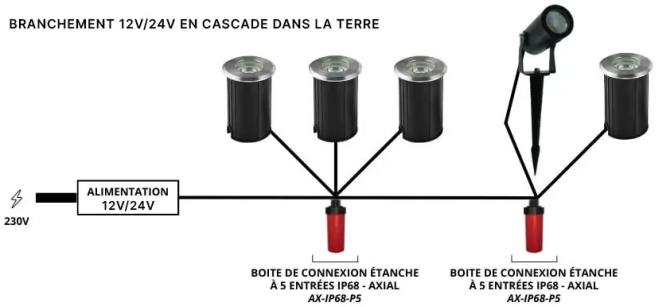

## BRANCHEMENT 12V/24V EN CASCADE SUR UNE TERRASSE EN BOIS






## BRANCHEMENT 12V/24V EN CASCADE DANS LA TERRE





## MODÈLES DISPONIBLES :

| Options | Référence |
|---|---|
| Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud, Tension: 24 V | UG-1X3-24V-WW |
| Température de couleur: ±6000K : Blanc pur, Tension: 12 V | UG-1X3-12V-CW |
| Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud, Tension: 12 V | UG-1X3-12V-WW |
| Température de couleur: Bleu, Tension: 12 V | UG-1X3-12V-BL |
| Température de couleur: Rouge, Tension: 12 V | UG-1X3-12V-RE |

## CARACTÉRISTIQUES :

| | |
|---|---|
| Puissance (en Watts) | 3 W |
| Tension | 12V DC / 24V DC |
| Indice de Protection | IP67 |
| Angle de diffusion (en degré) | 47° |
| Dimmable (variation de la lumière) | Non dimmable |
| Remplacement de la source lumineuse | non |
| Classe énergétique 2023 | G |
| Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud | 229 lm |
| Température de couleur - Blanc chaud | 3100 K |
| Indice de rendu des couleurs (IRC) | 80 |
| Longueur du câble | 140 cm |
| Diamètre (en mm) | 65 mm |
| Poids net (en kg) | 0.500 kg |
| Classe électrique | III |
| Conformité | CE-RoHS |
| Organisme de collecte et de recyclage | Ecosystem |
| Durée de vie (en heures) | 50000 h |
| Matière / Finition | Collerette inox 316 + verre + corps aluminium |
| Fabricant de la LED | Bridgelux (USA) |
| Équivalence halogène (en Watts) | 30 W |
| Diamètre de perçage (en mm) | 59 mm |
| Profondeur d'encastrement | 74 mm |
| Remplacement du transformateur | non |
| Profondeur d'encastrement (sans support) | 57 |
| Diamètre de perçage (sans pot) | de 56 à 60 |
| Type de passage | Carrossable |
| PPWR Emballage - Nature | carton |

*Dernière mise-à-jour: 24 novembre 2026*

| | |
|---|---|
| PPWR Emballage - Consigne de tri (France) | Bac de tri jaune (Poubelle de recyclage) |
| PPWR Emballage - Indice de recyclabilité | Emballage entièrement recyclable |
| Garantie | 2 ans |