

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

**3 W****IP67****55°****Non dimmable****12 V AC/DC**

Spot LED en inox encastré de sol 3W. Installation extérieur ou intérieur.
Diffusion sur un rayon de 30° - Étanche IP67 - Alimentation 12 V (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 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 ;
- Son alimentation basse tension de 12V, rendant possible l'installation de ce spot LED aux abords des piscines mais également dans les salles d'eau.
- Ses teintes au choix : Blanc chaud, blanc pur, bleu, ou vert

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

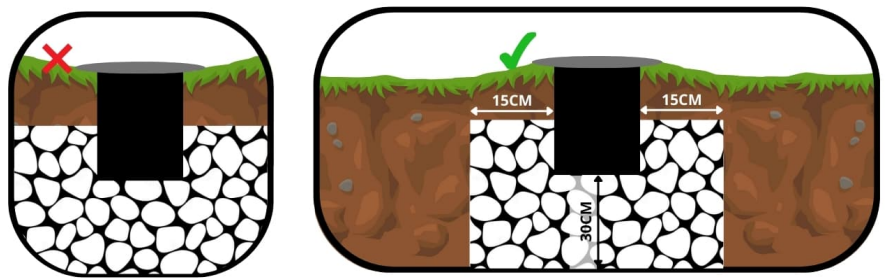
Le spot Terra peut être encastré dans différents supports :

- 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 conservée 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 portée aux connexions électriques si celles-ci sont enterrées.



Montage dans une dalle béton :

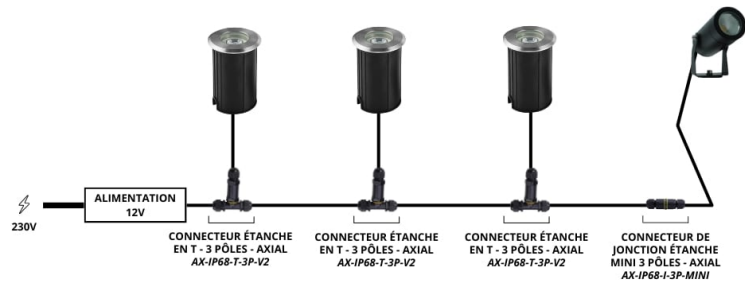
Le pot (partie en plastique noire) devra être enlevé de l'appareil. L'accès aux vis du pot se fait en dévissant la collerette inox du spot. Si la dalle n'est pas encore construite, il conviendra de prévoir le passage des câbles électriques sous gaine selon les normes en vigueur. Une réservation devra être prévue 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 boîte 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 portée aux connexions électriques si celles-ci sont enterrées (Voir notice).

Montage dans un plancher en bois :

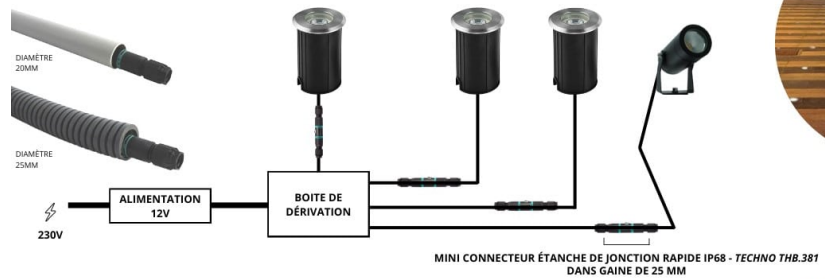
Le pot (partie en plastique noire) devra être enlevé de l'appareil. L'accès aux vis du pot se fait en dévissant la collerette inox du spot. Le perçage des lames de bois se fera au diamètre de perçage préconisé (voir notice). La profondeur sous le plancher devra permettre d'encastrer le spot et la boîte 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.

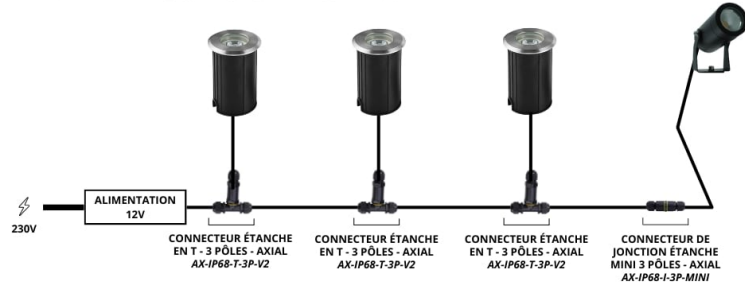
BRANCHEMENT 12V TERRASSE BÉTON EN CASCADE



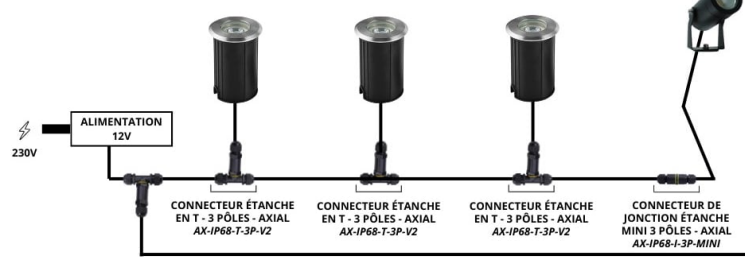
BRANCHEMENT 12V TERRASSE BÉTON EN ÉTOILE



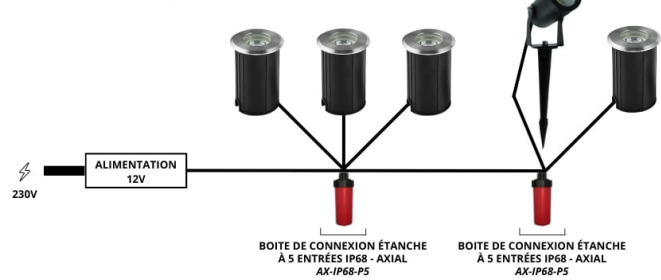
BRANCHEMENT 12V EN CASCADE SUR UNE TERRASSE EN BOIS



BRANCHEMENT 12V EN CASCADE SUR UNE TERRASSE EN BOIS



BRANCHEMENT 12V DANS LA TERRE EN CASCADE



MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Température de couleur: $\pm 6000\text{K}$: Blanc pur	UG-1X3-12V-CW
Température de couleur: $\pm 3000\text{K}$: Blanc chaud	UG-1X3-12V-WW
Température de couleur: Bleu	UG-1X3-12V-BL
Température de couleur: Rouge	UG-1X3-12V-RE

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	3 W
Tension	12V DC
Indice de Protection	IP67
Angle de diffusion (en degré)	55°
Dimmable (variation de la lumière)	Non dimmable
Température de lumière / long. d'onde	3000-3500K (Blanc chaud) / 5500-6500K (Blanc pur)
Indice de rendu des couleurs (IRC)	80
Longueur du câble	140 cm
Diamètre (en mm)	65 mm
Poids net (en kg)	0.500 kg
Conformité	CE-RoHS
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)	25 W
Alimentation électrique	12 V AC/DC
Intensité lumineuse max	270 lumens (Blanc pur) / 240 lumens (Blanc chaud)
Diamètre de perçage (en mm)	59 mm
Profondeur d'encastrement	74 mm
Profondeur d'encastrement (sans support)	57
Diamètre de perçage (sans pot)	de 56 à 60
Garantie	2 ans



Toutes vos solutions LED sont chez www.byled.fr

10ème Rue - 4ème Avenue - 06510 - Carros

Tél. : 04 92 13 64 78

E-mail : contact@byled.fr

Dernière mise-à-jour: 24 février 2026