Spot LED encastré de sol - 3W - 230V - Inox - TERRA 1



3 W **IP67** **55°** **Non dimmable**

Spot LED encastrable au sol 3W. En inox 316 (A4).
Diffusion de lumière sur 30° - Installation en extérieur IP67 - Alimentation directe 230V

- Excellente qualité de fabrication ;
- Puissance de 3 watts concentrée dans une seule LED;
- Étanche permettant une installation en extérieur.

Ce modèle de spot LED Terra est particulièrement bien adapté à un encastrement sur une allée ou une terrasse en bois grâce son diamètre de seulement 65 mm.



Garantie : 2 ans.

Informations complémentaires :

Notre gamme de spots LED Terra se caractérise par sa qualité de fabrication exceptionnelle qui confère aux spots LED un très joli rendu grâce à sa fabrication en inox.

Grâce à son design moderne et tendance, faites de votre éclairage aux spots LED un élément prédominant de votre décoration extérieure.



Son indice de protection IP67 permet une installation des spots LED par encastrement au sol en extérieur pour mettre en valeur votre jardin, votre terrasse, l'architecture de votre demeure, etc.

Le spot LED a été spécialement conçu pour supporter des charges importantes afin d'être compatible à un encastrement au sol.

Afin d'obtenir un rendu lumineux plus diffus et éviter l'éblouissement, vous pouvez remplacer les vitres actuelles par nos vitres en verres polies adaptées à ce spot LED.





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.

MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Température de couleur: ±6000K : Blanc pur	UG-1X3-230V-CW
Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud	UG-1X3-230V-WW
Température de couleur: ±4000K : Blanc jour	UG-1x3-DW-230V
Température de couleur: Bleu	UG-1X3-BL-230V
Température de couleur: Vert	UG-1X3-GR-230V
Température de couleur: Rouge	UG-1X3-RE-230V

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	3 W
Tension	230V AC
Indice de Protection	IP67
Angle de diffusion (en degré)	55°
Dimmable (variation de la lumière)	Non dimmable
Remplacement de la source lumineuse	non
Flux lumineux (lumens) - Blanc	150 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc pur	175 lm
Température de couleur - Blanc pur	6800 K
Température de lumière / long. d'onde	3000-3500K (Blanc chaud) / 5500-6500K (Blanc pur)
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc pur	81
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	I
Conformité	CE
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)	20 W
Intensité lumineuse max	270 lumens (Blanc pur) / 240 lumens (Blanc chaud)
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
PPWR Emballage - Matériau principal	Cellulose
PPWR Emballage - Consigne de tri (France)	Bac de tri jaune (Poubelle de recyclage)
PPWR Emballage - Indice de recyclabilité	Emballage entièrement recyclable
Garantie	2 ans