

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



3 W



IP67



40°



Non dimmable



Classe G



230V

Spot LED encastré au sol 3W en inox. Extérieur ou intérieur.

Angle de diffusion : 40° - Indice de protection IP67 - 230 volts

- Finition excellente, produit de grande qualité ;
- Économe en énergie ;
- Lumière puissante et agréable.

Installez vos spots LED Terra par encastrement au sol à l'extérieur pour réaliser des éclairages décoratifs ou fonctionnels .

Garantie : 2 ans.



Informations complémentaires :

Ce spot LED peut être encastré au sol à l'extérieur vous permettant ainsi de réaliser des éclairages :

- décoratifs : mise en valeur de vos massifs, votre façade, l'architecture de votre maison, etc.
- fonctionnel : balisage d'une allée, une terrasse, etc.

Vous pouvez également l'installer en intérieur pour un éclairage indirect par exemple.

Vous allez adorer le rendu lumineux de ce spot qui délivre une lumière sur un angle étroit de 30°. Ce modèle est disponible en blanc chaud ou blanc pur selon l'effet recherché et le lieu de pose. En effet, nous conseillons habituellement un blanc pur pour l'éclairage de vos massifs par exemple. Si vous cherchez à éclairer une terrasse, optez plutôt pour un blanc chaud.

Pour réduire l'éblouissement qui peut être gênant à certains endroits, vous pouvez compléter vos spots LED avec une vitre en verre dépolie adaptée.



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 portée 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 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 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 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.

MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Température de couleur: $\pm 6000\text{K}$: Blanc pur	UG-03-CW-230V
Température de couleur: $\pm 3000\text{K}$: Blanc chaud	UG-03-WW-230V
Température de couleur: $\pm 4000\text{K}$: Blanc jour	UG-03-DW-230V
Température de couleur: Bleu	UG-03-BL-230V
Température de couleur: Vert	UG-03-GR-230V
Température de couleur: Rouge	UG-03-RE-230V

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	3 W
Tension	230V AC
Indice de Protection	IP67
Angle de diffusion (en degré)	40°
Dimmable (variation de la lumière)	Non dimmable
Remplacement de la source lumineuse	non
Classe énergétique 2021	A+
Classe énergétique 2023	G
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud	155 lm
Température de couleur - Blanc chaud	3100 K
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud	82
Indice de rendu des couleurs (IRC)	80
Longueur du câble	140 cm
Diamètre (en mm)	118 mm
Poids net (en kg)	0.750 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
Alimentation électrique	230V AC 50/60Hz
Diamètre de perçage (en mm)	94 mm
Profondeur d'encastrement	75 mm
Remplacement du transformateur	non

Profondeur d'encastrement (sans support)	65
Diamètre de perçage (sans pot)	de 90 à 110
Type de passage	Carrossable
Garantie	2 ans