

## Spot LED encastré de sol - 24W - 230V - Inox - TERRA 24



**24 W    IP67    30°    Non dimmable    Classe F**

**Spot LED inox encastrable sol 24W.** Lumière très puissante.

Diffusion sur 30 degrés - Indice de protection IP67 - 230 volts (câble 1,5m inclus)

- Lumière très puissante ;
- Éclairage économe en énergie ;
- Qualité professionnelle.

Magnifiez votre extérieur en encastrant ce spot LED au sol aux abords de votre habitation, de vos arbres et massifs de moyennes et grandes hauteurs.

Garantie : 2 ans.

### Informations complémentaires :

#### Spot LED encastré de sol 230V puissant

Vous recherchez un spot LED puissant pour votre extérieur, à encastrer au sol ? Vous allez aimer notre Spot LED Terra 24 watts !

Avec 24 watts, soit l'équivalent en halogène de 240W, vous serez surpris par la puissance de ce spot LED encastré de sol et par la lumière agréable qu'il dégage grâce à ces 24 LED intégrés.

Le pourtour en inox 316 (A4) confère à ce spot LED une très belle qualité de fabrication et ajoute beaucoup de cachet à votre éclairage extérieur.

Le spot est doté d'une vitre transparente permettant de garder intact le rendu lumineux sur un angle de diffusion de 30 degrés. Vous pouvez optez en complément pour une vitre en verre trempé adapté à ce modèle qui va offrir une lumière plus diffuse, gommant ainsi les zones d'ombre.

Grâce à l'éclairage aux LED vous bénéficiez d'un éclairage écologique et économique grâce à leur faible consommation d'énergie. Ainsi, vous faites des économies d'électricité considérables.



#### 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-24-CW-230V
Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud	UG-24-WW-230V
Température de couleur: ±4000K : Blanc jour	UG-24-DW-230V

## CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	24 W
Tension	230 V AC
Indice de Protection	IP67
Angle de diffusion (en degré)	30°
Dimmable (variation de la lumière)	Non dimmable
Remplacement de la source lumineuse	non
Classe énergétique 2023	F
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud	1970 lm
Température de couleur - Blanc chaud	3100 K
Température de lumière / long. d'onde	3000-3500K (Blanc chaud) / 5500-6500K (Blanc pur)
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud	82
Indice de rendu des couleurs (IRC)	80
Longueur du câble	140 cm
Diamètre (en mm)	250 mm
Poids net (en kg)	3.500 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)	240 W
Intensité lumineuse max	1920 (blanc chaud) / 2160 (blanc pur)
Diamètre de perçage (en mm)	236 mm
Profondeur d'encastrement	90 mm
Remplacement du transformateur	non
Profondeur d'encastrement (sans support)	80

**Toutes vos solutions LED sont chez [ps8.byled.fr](http://ps8.byled.fr)**

10ème Rue - 4ème Avenue - 06510 - Carros

Tél. : 04 92 13 64 78

E-mail : [contact@byled.fr](mailto:contact@byled.fr)

Dernière mise-à-jour: 24 novembre 2025

