

Spot LED encastré de sol RGB - 12W - 12V - Inox - TERRA 12

**12 W****IP67****30°****Dimmable****12V**

Spot LED extérieur encastrable RGB En inox 316 (A4).

Angle de diffusion 30° - Étanche IP67 - TBTS : 12V.

- Très belle qualité de fabrication ;
- Spot ultra résistant grâce à la collerette en inox 316 (A4) ;
- Permet d'effectuer des animations colorées.

Cet encastré de sol en inox peut être installé en extérieur dans votre jardin, vos allées, aux abords des plans d'eau etc. Sa spécificité RGB vous permet de bénéficier d'un éclairage à la fois fonctionnel et décoratif.

Garantie : 2 ans.

Informations complémentaires :

Illuminez votre jardin, maison, massifs et arbustes grâce au spot LED RGB 12W.

Pour mettre en valeur votre extérieur, osez l'éclairage couleur grâce à nos modèles de spots LED encastrables RGB en inox. Les différentes couleurs proposées par le spot RGB vous permettent de créer des ambiances particulières. Optez par exemple pour des animations colorées sur votre terrasse pour vos soirées d'été. Effet garanti !

Vous pourrez piloter vos spots LED RGB à distance à l'aide d'un **contrôleur RGB** (vendu séparément).

Ce produit se distingue tout particulièrement par sa très belle qualité de fabrication. En effet, cet encastré de sol est doté d'une collerette en inox 316 hautement résistantes en milieux extérieurs et humides, sans risque de détérioration. De plus, son indice de protection IP67 le rend étanche aux poussières et aux projections d'eau.

On appréciera également la puissante lumière de ce spot LED en 12W, pour un équivalent halogène de 120 watts. Ainsi, vous bénéficiez d'un éclairage à la fois fonctionnel et décoratif.

Découvrez notre gamme de **Terra RGB et RGBW disponibles en puissance de 6, 8, 12 et 24 watts.**

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

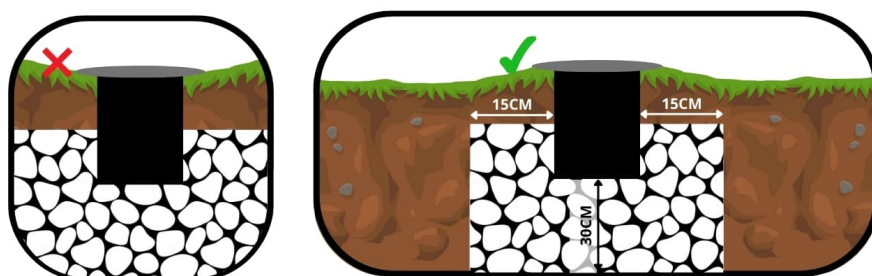
Le spot Terra peut être encastré dans différents supports :

- 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 au 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 d'un 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 au 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.

Contenu du colis :

- Spot LED RGB 12W



Produit compatible PWM

Pour compléter votre SPOT LED d'extérieur, BYLED vous conseille ...

Notre gamme de spots LED d'extérieur encastrables (terrasses, allées, jardins...)

Contrôleur de spots LED

Application smartphone (contrôleur LED wifi)

**DEMO : CONTRÔLEZ LES COULEURS DE VOS SPOTS LED
DEPUIS VOTRE MOBILE**

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	12 W
Tension	12V DC
Indice de Protection	IP67
Angle de diffusion (en degré)	30°
Dimmable (variation de la lumière)	Dimmable
Longueur du câble	25 cm
Diamètre (en mm)	180 mm
Poids net (en kg)	1.800 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)	120 W
Alimentation électrique	12V
Diamètre de perçage (en mm)	151 mm
Profondeur d'encastrement	85 mm
Profondeur d'encastrement (sans support)	63
Diamètre de perçage (sans pot)	de 150 à 170
Garantie	2 ans