Spot LED encastré de sol RGB - 24W - 12V - Inox - TERRA 24









24 W | IP67 | 30° | Dimmable | 12V

Encastré de sol RGB. En inox 316 (A4).
Angle de diffusion étroit 30° - Spot extérieur IP67 - Alimentation très basse tension de sécurité 12V.

- Simplicité d'installation ;
- Réalisez des ambiances fixes ou animées dans vos jardins ;
- Économique et écologique.

Bénéficiez d'un puissant éclairage extérieur haut en couleur grâce à cet encastré de sol RGB 24 watts. Son alimentation basse tension permet d'installer le spot aux abords des piscines ou autre plan d'eau.

Garantie : 2 ans.

Informations complémentaires :

Mettez en valeur vos extérieurs avec ce spot LED encastrable pour terrasse, jardins et piscines.

Et si vous mettiez en couleurs vos extérieurs ? Imaginez que vous puissiez animer vos soirées barbecue-piscine avec un éclairage d'ambiance coloré. Pilotez vos spots LED RGB à distance grâce à un **contrôleur RGB et une télécommande !**

Discrets et élégants, ces encastrés de sol en inox procureront une intense lumière colorée, idéale pour éclairer les abords d'une maison, d'une piscine, une terrasse, une allée ou même vos massifs.

Ses caractéristiques techniques en font un spot LED très résistant à la corrosion, la poussière, la chaleur et l'eau. Ceci lui confère une durée de vie exceptionnelle de 50 000 heures, soit 30 fois plus longue que les spots halogènes classiques.
La réputation de l'éclairage LED n'est plus à faire. Si vous avez encore des doutes, pensez aux économies d'électricité et de maintenance que vous allez faire, par rapport à un éclairage traditionnel.

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

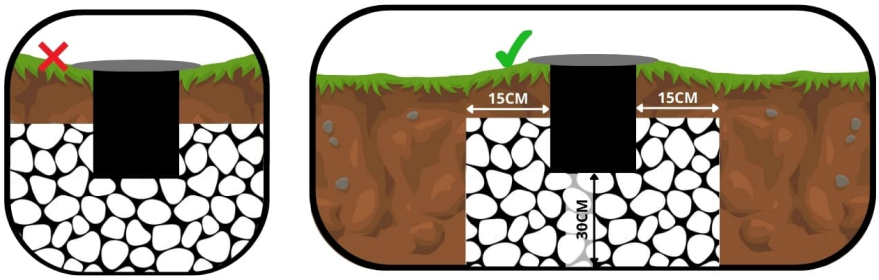
Le spot Terra peut être encastré dans différent supports :

- 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.

Contenu du colis :

- Spot LED RGB 24W

Produit compatible PWM

Pour compléter votre Spot LED encastrable RGB, 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)	24 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)	250 mm
Poids net (en kg)	3.500 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)	240 W
Alimentation électrique	12V
Diamètre de perçage (en mm)	236 mm
Profondeur d'encastrement	90 mm
Profondeur d'encastrement (sans support)	80
Diamètre de perçage (sans pot)	de 230 à 240
Type de passage	Piéton
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