

## Spot LED encastré de sol asymétrique rond 180mm - 15W - 230V - Inox - QINOX



15 W



IP67



30°



Non dimmable



Classe F



**Spot LED asymétrique et encastrable au sol 15W.** En inox 304 et vitre en verre.

Diamètre : 180 mm - Étanche IP67 - Diffusion asymétrique - 230V.

- Diffuseur asymétrique 30° ;
- Forte puissance ;
- Excellente qualité de fabrication.

Ce spot LED est destiné à éclairer murs, façades, monuments, bâtiments publics...

Garantie : 3 ans.



### Informations complémentaires :

#### Spot LED asymétrique puissant

Vous recherchez des spots LED d'extérieurs qui allient puissance et qualité ? Ce spot Qinox asymétrique de 15W est un choix parfait ! Pourquoi ?

Car son indice de protection est de 67 (IP67), permettant une utilisation en extérieur toute l'année.

De plus, sa puissance de 15W fait de lui l'un des spots le plus puissant de sa gamme. Encastré au sol, il va se fondre naturellement avec votre environnement actuel : vous pourrez ainsi marcher dessus, ou passer la tondeuse sans vous soucier des spots.

Ce spot Qinox asymétrique encastré sera idéal pour éclairer des murs, des façades, des monuments ou encore des bâtiments publics.

En acier inoxydable 304, et doté d'un indice de protection IP67, ce spot LED se distingue véritablement par sa qualité de fabrication qui en font un spot très résistant.

#### 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 Qinox 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 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 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 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.

**BRANCHEMENT 230V TERRASSE BÉTON EN CASCADE**



**BRANCHEMENT 230V TERRASSE BÉTON EN ÉTOILE**



**BRANCHEMENT 230V EN CASCADE SUR UNE TERRASSE EN BOIS**



**BRANCHEMENT 230V EN CASCADE SUR UNE TERRASSE EN BOIS**



**BRANCHEMENT 230V DANS LA TERRE EN CASCADE**



## MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Température de couleur: $\pm$ 3000K : Blanc chaud	QAS-180-15-230V-X-WW
Température de couleur: $\pm$ 4000K : Blanc jour	QAS-180-15-230V-X-DW

## CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	15 W
Tension	230V AC
Indice de Protection	IP67
Angle de diffusion (en degré)	30°
Dimmable (variation de la lumière)	Non dimmable
Remplacement de la source lumineuse	oui par un professionnel
Classe énergétique 2021	A+
Classe énergétique 2023	F
Flux lumineux (lumens) - Blanc	1425 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud	1055 lm
Température de couleur - Blanc chaud	3000 K
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc jour	82
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud	80
Longueur du câble	55 cm
Diamètre (en mm)	180 mm
Profondeur (en mm)	124 mm
Poids net (en kg)	1.200 kg
Classe électrique	I
Conformité	CE
Durée de vie (en heures)	50000 h
Matière / Finition	Inox 304
Fabricant de la LED	CREE
Équivalence halogène (en Watts)	135 W
Matière 2 / Finition 2	Verre
Diamètre de perçage (en mm)	165 mm
Remplacement du transformateur	non
Diamètre de perçage (sans pot)	de 150 à 170
Diamètre de perçage (avec pot)	de 163 à 170