

## Spot LED encastré de sol orientable rond 160mm - 15W - 230V - Inox - QINOX

**15 W****IP67****30°****Non dimmable****Classe E**

**Balise LED orientable et encastrable au sol 15W.** En inox 304 et vitre en verre.

Diamètre : 160 mm - Étanche IP67 - Diffusion orientable - 230V.

- Source orientable ;
- Diffusion 30° ;
- Excellente qualité de fabrication.

Ce spot LED encastré mettra en avant des zones étroites (tronc, façade, statue...) au sein de votre jardin (indice de protection IP67).

Garantie : 3 ans.

### Informations complémentaires :

#### Spot LED encastrable orientable

Vous recherchez des spots LED de qualité pour un éclairage étroit de 30° ? Ce spot orientable et encastrable sera parfait.

Il permet une orientation de sa source lumineuse sur +/- 20°, vous proposant ainsi de déporter un peu plus votre spot afin d'accentuer les effets d'ombre et de lumière.

Ce spot orientable fonctionne en 230V, son diamètre est de 160mm et sa puissance est de 15W. Une très grande puissance afin d'éclairer jusqu'à 4m50 de hauteur (suivant la zone à éclairer).

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 pour une utilisation en extérieur.

#### 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 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 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 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 connexions électriques si celles-ci sont enterrées (Voir notice).

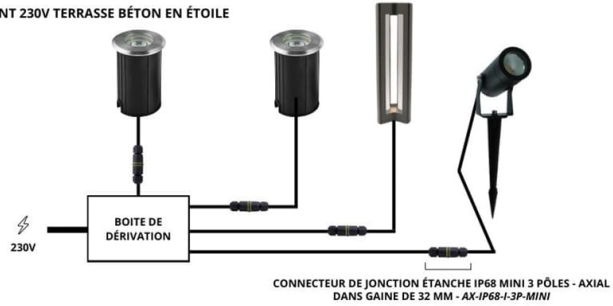
*Montage dans un plancher en bois :*

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.

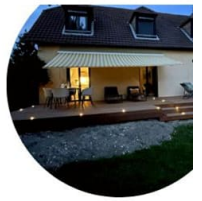
#### BRANCHEMENT 230V TERRASSE BÉTON EN CASCADE



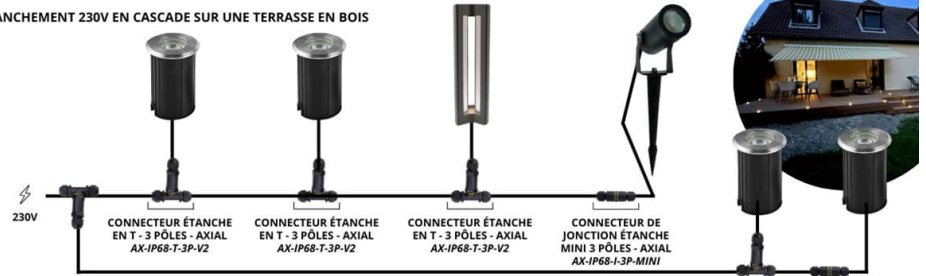
#### BRANCHEMENT 230V TERRASSE BÉTON EN ÉTOILE



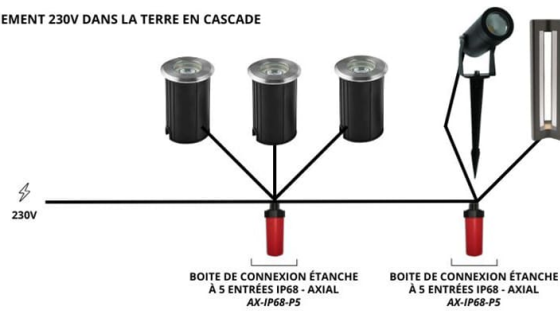
#### BRANCHEMENT 230V EN CASCADE SUR UNE TERRASSE EN BOIS



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



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



MODÈLES DISPONIBLES :

| Options                                      | Référence             |
|----------------------------------------------|-----------------------|
| Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud | QNO-160-15-30-WW-230V |
| Température de couleur: ±4000K : Blanc jour  | QNO-160-15-30-DW-230V |

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                          | E                        |
| Flux lumineux (lumens) - Blanc pur               | 1440 lm                  |
| Flux lumineux (lumens) - Blanc lumière du jour   | 1695 lm                  |
| Température de couleur - Blanc jour              | 4000 K                   |
| Température de couleur - Blanc chaud             | 3000 K                   |
| Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc jour  | 81                       |
| Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud | 80                       |
| Longueur du câble                                | 55 cm                    |
| Diamètre (en mm)                                 | 160 mm                   |
| Profondeur (en mm)                               | 155 mm                   |
| Poids net (en kg)                                | 1.000 kg                 |
| Classe électrique                                | I                        |
| Conformité                                       | CE                       |
| Organisme de collecte et de recyclage            | Ecosystem                |
| Durée de vie (en heures)                         | 60000 h                  |
| Matière / Finition                               | Inox 304                 |
| Fabricant de la LED                              | Epistar                  |
| Équivalence halogène (en Watts)                  | 135 W                    |
| Matière 2 / Finition 2                           | Verre                    |
| Diamètre de perçage (en mm)                      | 144 mm                   |
| Remplacement du transformateur                   | non                      |
| Diamètre de perçage (sans pot)                   | de 133 à 150             |
| Diamètre de perçage (avec pot)                   | de 143 à 150             |

|                                           |                                          |
|-------------------------------------------|------------------------------------------|
| 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                                  | 3 ans                                    |