

## Projecteur LED 230V 20 W - Titan 20 Blanc



**20 W IP65 120° Non dimmable 230V**



### Projecteur étanche LED 20 W. Design sobre.

Usage extérieur IP65 - Lumière diffusée sur 120° - 230 Volts.

- Chauffe très peu ;
- Résistant aux vibrations et chocs légers ;
- Équivalent halogène : 200 watts.

Le projecteur LED étanche Titan répond à tous vos besoins d'éclairage puissant en extérieur. Ainsi, vous pouvez l'installer pour éclairer un parking, un garage, vos massifs, façades etc.

Garantie : 5 ans.



### Informations complémentaires :

Ce modèle a la caractéristique de produire un éclairage très puissant sur un angle large, tout en ayant une consommation d'énergie optimisée. En effet, les LED sont beaucoup moins consommatrices d'électricité que les halogènes traditionnels. Ainsi, 20 watts LED équivalent à 200 watts halogène.

Installez le projecteur LED facilement grâce à son étrier de fixation qui permet de jouer sur l'orientation du projecteur. Vous pouvez également monter votre projecteur sur piquet.

Son revêtement en aluminium laqué gris confère au projecteur un design épuré et discret, idéal pour se fondre dans le décor.

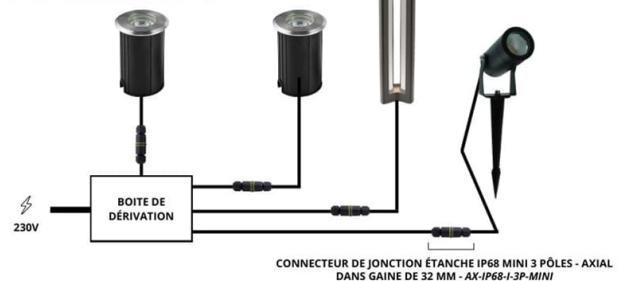
Ce modèle est disponible en blanc chaud ou blanc pur. Il se décline également en version 10W, 30W ou 50W.



BRANCHEMENT 230V TERRASSE BÉTON EN CASCADE



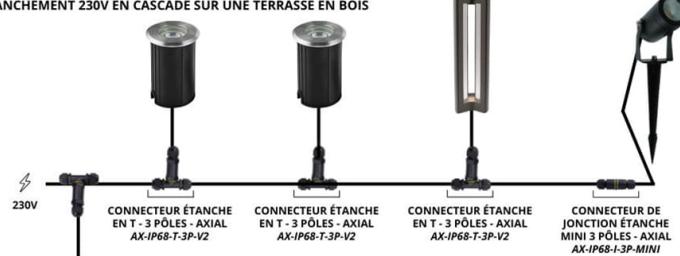
BRANCHEMENT 230V TERRASSE BÉTON EN ÉTOILE



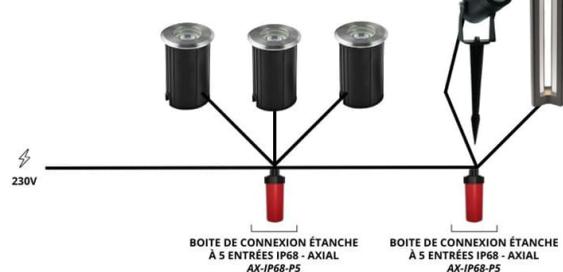
BRANCHEMENT 230V EN CASCADE SUR UNE TERRASSE EN BOIS



BRANCHEMENT 230V EN CASCADE SUR UNE TERRASSE EN BOIS



BRANCHEMENT 230V DANS LA TERRE EN CASCADE



## MODÈLES DISPONIBLES : :

Options	Référence
Température de couleur: Blanc chaud	FL-120-20-WW
Température de couleur: Blanc pur	FL-120-20-CW

## CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	20 W
Équivalence halogène (en Watts)	200 W
Tension	230 V AC
Indice de Protection	IP65
Angle de diffusion (en degré)	120°
Angle d'orientation (en degré)	+/-360°
Dimmable (variation de la lumière)	Non dimmable
Alimentation électrique	230V AC 50/60Hz
Intensité lumineuse max	2000 lumens
Température de lumière / long. d'onde	3000-3500K (Blanc chaud) / 5500-6500K (Blanc pur)
Fabricant de la LED	Bridgelux (USA)
Durée de vie (en heures)	50000 h
Indice de rendu des couleurs (IRC)	80
Matière / Finition	Aluminium massif gris
Largeur (en mm)	180 mm
Hauteur (en mm)	140 mm
Profondeur (en mm)	115 mm
Hauteur totale avec support (en mm)	140 mm
Poids net (en kg)	1.500 kg
Longueur du câble	1,5 m
Conformité	CE-RoHS
Garantie	5 ans



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

10ème Rue - 4ème Avenue - 06510 - Carros

Tél. : 04 92 13 64 78

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

Dernière mise-à-jour: 08 décembre 2025