

## Projecteur LED ultra plat à détecteur orientable - 20W - 230V - Noir - KLINK 20

**20 W****IP65****120°****Classe F**

**Projecteur LED Klink 20W à détecteur de mouvement infrarouge.** Avec ou sans connectivité Wi-Fi Tuya.

Indice de protection IP65 - 230V - Extérieur - Angle de diffusion 120° -

Garantie 3 ans - Noir (existe aussi en [blanc](#)).

- Illuminez automatiquement les abords de votre maison en cas de détection de mouvement ;
- Réglages personnalisés faciles grâce aux potentiomètres situés au dos du détecteur ;
- Version Tuya : contrôlable avec un smartphone grâce à l'application gratuite Smart Life ;

Installez les projecteurs Klink 20W près des portes, des fenêtres ou dans les allées extérieures pour renforcer l'éclairage nocturne de manière efficace.

[Découvrez toute notre gamme de projecteurs en cliquant ici.](#)

Garantie : 3 ans.

### Informations complémentaires :

#### Mini projecteur LED Klink 20W doté d'un détecteur de mouvement infrarouge intégré !

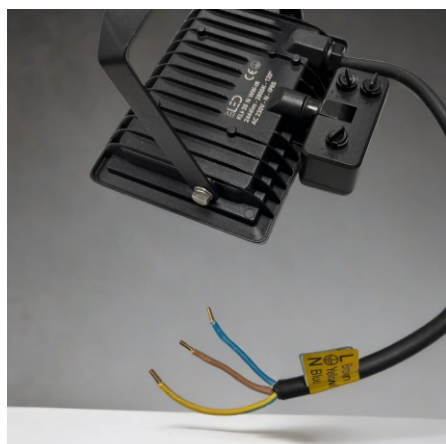
**Les projecteurs à détection de mouvement infrarouges Klink 20W** sont utilisés pour l'éclairage des espaces extérieurs où l'on souhaite une bonne visibilité nocturne. Plus besoin de chercher un interrupteur : tout se fait automatiquement pour une économie d'énergie optimale.

Ce projecteur LED de 20W produit une luminosité équivalente à un halogène de 200W, tout en maintenant une faible consommation énergétique et une **longue durée de vie de 36 000 heures**.

Grâce à un **angle de diffusion de 120 degrés**, il assure un éclairage large et efficace. La vitre du projecteur permet de **réduire efficacement les éblouissements**. Sa **protection IP65** garantit une résistance optimale aux intempéries et à la poussière.

Grâce aux potentiomètres situés à l'arrière du détecteur, vous pourrez facilement régler :

- **Portée de détection**, allant de 2 à 10 mètres ;
- **Durée d'allumage**, allant de 10 secondes à 8 minutes ;
- **Seuil de luminosité**, qui correspond au seuil d'activation de la lumière en fonction du niveau de luminosité ambiante.



## Les projecteurs LED Klink Tuya sont contrôlables à distance via l'application mobile Smart Life !

L'application Tuya Life ou l'application Smart Life permettent de contrôler, automatiser et de personnaliser l'éclairage et les réglages de votre projecteurs via smartphone. Elle offre la possibilité de régler la luminosité (jusqu'à 1 heure max), de programmer des horaires d'allumage et d'extinction automatiques, et de créer des scénarios avec d'autres appareils connectés.

Le **mode veille**, exclusif à la version Tuya, permet de garder un éclairage réduit durant les périodes sans détection de mouvement. Ce mode permet de régler l'intensité lumineuse, de 1% à 30%, et la durée de la veille, jusqu'à 8 heures.

### Comment installer votre projecteur LED Klink Tuya chez vous ?

- Coupez le courant ;
- Fixez le projecteur LED sur une paroi avec au moins deux vis en utilisant les empreintes de vissages prévues ;
- Raccordez la lumière à votre installation électrique grâce à un [connecteur de jonction étanche 3 pôles](#) ;
- Remettez le courant ;
- Ajustez les potentiomètres de votre projecteur ;
- Profitez de votre installation.

### Comment connecter votre projecteur Tuya à votre box internet Wi-Fi ?

- Connectez votre smartphone en Wi-Fi à votre box internet ;
- Activez le Bluetooth ainsi que la localisation GPS sur votre smartphone ;
- Téléchargez l'application Tuya Life ou Smart Life ;
- Créez un compte dans l'application ;
- Mettez votre projecteur Klink Tuya sous tension ;
- Appuyez sur le bouton "+" en haut à droite pour ajouter un nouveau appareil ;
- Cliquez sur le "Projecteur Wi-Fi BYLED" pour accéder aux différents réglages.

**Si vous ne parvenez pas à connecter votre projecteur à votre téléphone**, allumez le projecteur 3 fois et éteignez-le 2 fois (procédure : ON-OFF-ON-OFF-ON) pour permettre au téléphone de détecter le projecteur.

Une fois l'appairage Wi-Fi effectué entre votre box internet et votre projecteur LED Tuya, vous pourrez accéder à vos réglages depuis n'importe où avec votre smartphone connecté à internet.

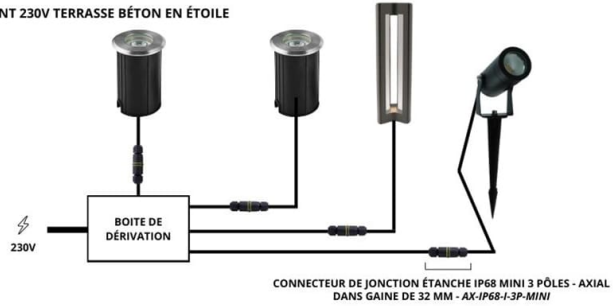
Pour plus de renseignements, consultez la notice d'installation située dans l'onglet téléchargement de cette fiche produit.

Nous proposons également ce projecteur Klink en différentes versions [10W](#), [30W](#) ou en [50W](#). De plus, vous pourrez retrouver ces projecteurs en coloris blanc ou noir. [Découvrez toute notre gamme de projecteur Klink , avec ou sans détecteur, en cliquant ici.](#)

#### BRANCHEMENT 230V TERRASSE BÉTON EN CASCADE



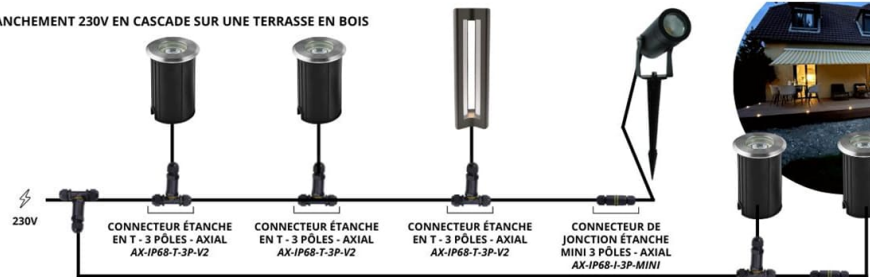
#### BRANCHEMENT 230V TERRASSE BÉTON EN ÉTOILE



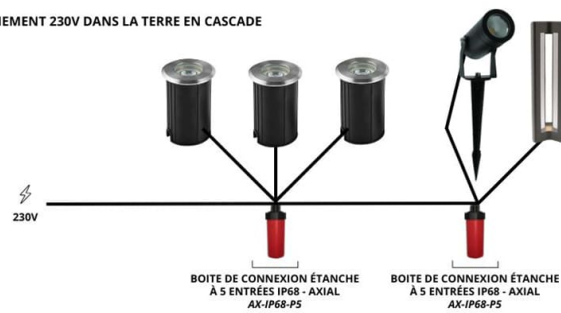
#### BRANCHEMENT 230V EN CASCADE SUR UNE TERRASSE EN BOIS



#### 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, Finition: Noir, Puissance (en Watts): 20 W, Détecteur de mouvement: Avec détecteur              | KLI-20-N-WW-IR   |
| Température de couleur: ±4000K : Blanc jour , Finition: Noir, Puissance (en Watts): 20 W, Détecteur de mouvement: Avec détecteur              | KLI-20-N-DW-IR   |
| Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud, Finition: Noir, Puissance (en Watts): 20 W, Détecteur de mouvement: Avec détecteur + Wi-Fi Tuya | KLI-20-N-WW-TUYA |
| Température de couleur: ±4000K : Blanc jour , Finition: Noir, Puissance (en Watts): 20 W, Détecteur de mouvement: Avec détecteur + Wi-Fi Tuya | KLI-20-N-DW-TUYA |

CARACTÉRISTIQUES :

|                                                  |                      |
|--------------------------------------------------|----------------------|
| Puissance (en Watts)                             | 20 W                 |
| Tension                                          | 230V AC              |
| Indice de Protection                             | IP65                 |
| Angle de diffusion (en degré)                    | 120°                 |
| Remplacement de la source lumineuse              | non                  |
| Classe énergétique 2023                          | F                    |
| Flux lumineux (lumens) - Blanc lumière du jour   | 1655 lm              |
| Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud             | 1577 lm              |
| Température de couleur - Blanc jour              | 4200 K               |
| Température de couleur - Blanc chaud             | 2800 K               |
| Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc jour  | 84                   |
| Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud | 84                   |
| Longueur du câble                                | 30 cm                |
| Longueur (en mm)                                 | 106 mm               |
| Largeur (en mm)                                  | 77 mm                |
| Profondeur (en mm)                               | 25 mm                |
| Poids net (en kg)                                | 2.16 kg              |
| Classe électrique                                | I                    |
| Conformité                                       | CE                   |
| Organisme de collecte et de recyclage            | Ecosystem            |
| Durée de vie (en heures)                         | 36000 h              |
| Matière / Finition                               | Aluminium            |
| Détecteur de présence                            | Oui                  |
| Portée de la détection                           | jusqu'à 10m sur 100° |

Couleur

Noir

Protection anti-éblouissement

Vitre dépolie

Garantie

3 ans



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

10ème Rue - 4ème Avenue - 06510 - Carros

Tél. : 04 92 13 64 78

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

*Dernière mise-à-jour: 21 mars 2026*