

## Projecteur LED ultra plat à détecteur orientable - 20W - 230V - Blanc - Avec ou sans Tuya - 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 - Blanc (existe aussi en [noir](#)).

- Éclairez automatiquement les abords de votre propriété en cas de détection de mouvement ;
- Réglages personnalisés faciles grâce aux potentiomètres situés au dos du détecteur ;
- Version Tuya : contrôlable avec un téléphone, IOS ou Android ,grâce à l'application Smart Life ;

Placez les projecteurs Klink 20W près des portes, fenêtres ou allées extérieures pour un éclairage nocturne optimal. [Découvrez l'ensemble de notre gamme de projecteurs LED en cliquant ici.](#)

Garantie : 3 ans.



### Informations complémentaires :

#### Mini projecteur LED Klink 20W avec 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 :

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



Le détecteur extra-fin, avec sa **tête orientable verticalement et horizontalement**, offre une grande flexibilité pour adapter la zone de détection à vos besoins spécifiques.

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

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

**Le mode veille**, disponible exclusivement sur la version Tuya, maintient un éclairage réduit en l'absence de détection de mouvement. Ce mode offre une lumière de sécurité discrète dans l'obscurité, s'activant à la fin du délai de l'éclairage principal. Vous pouvez ajuster l'intensité lumineuse entre 1 % et 30 % et définir la durée de veille jusqu'à 8 heures.

## **Guide d'installation pour votre projecteur LED Klink de chez ByLED :**

- 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 Tuya sous tension ;
- Appuyez sur le bouton "+" en haut à droite pour ajouter un nouvelle 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 les schémas sur la notice d'installation fourni dans la boîte ou contactez nous au [04 92 13 64 78](#) ou par mail.

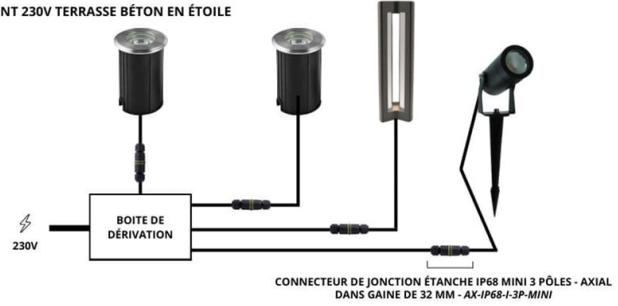
Nous proposons également ce projecteur Klink en différentes versions [10W](#), [30W](#) ou en [50W](#). De plus, vous pourrez retrouver ces projecteurs en coloris

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**



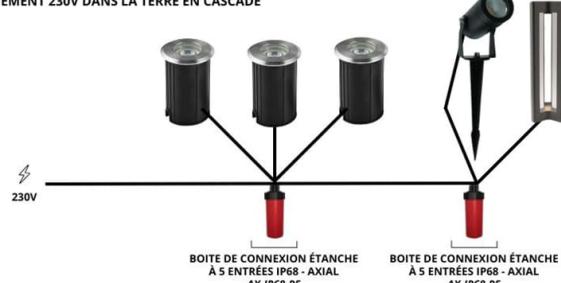
**BRANCHEMENT 230V EN CASCADE SUR UNE TERRASSE EN BOIS**



**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: Blanc, Puissance (en Watts): 20 W, DéTECTEUR de présence: Avec détecteur	KLI-20-W-WW-IR
Température de couleur: ±4000K : Blanc jour , Finition: Blanc, Puissance (en Watts): 20 W, DéTECTEUR de présence: Avec détecteur	KLI-20-W-DW-IR
Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud, Finition: Blanc, Puissance (en Watts): 20 W, DéTECTEUR de présence: Avec détecteur + Tuya	KLI-20-W-WW-TUYA
Température de couleur: ±4000K : Blanc jour , Finition: Blanc, Puissance (en Watts): 20 W, DéTECTEUR de présence: Avec détecteur + Tuya	KLI-20-W-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	Blanc
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: 04 décembre 2025