

### Projecteur LED Slim Line (réf. KFLDH\$xxQ65-Wyy-BLK) à détecteur PIR optionnel

Notice d'instructions à lire attentivement avant utilisation et à conserver précieusement.

#### Recommandations importantes

- L'installation doit être pratiquée selon les règles de la construction et du câblage électrique en vigueur. En cas de doute sur l'installation de ce produit, veuillez consulter un électricien qualifié.
- Le module LED contenu dans ce luminaire ne doit être remplacé que par le fabricant lui-même (la société Kosnic Lighting) ou bien un de ses techniciens affiliés.
- **Attention : un niveau de tension dangereuse est accessible si le produit est ouvert.**
- Ce produit est conçu pour être alimenté en 220-240V AC, 50/60Hz.
- Ce produit est un luminaire de **classe I** nécessitant d'être relié à la terre.
- Les projecteurs **Kosnic Slim Line** possèdent un indice de protection **IP65**, ou **IP54** lorsque que le détecteur PIR optionnel est installé. Les deux configurations permettent un usage en extérieur.

#### Informations d'installation

- Avant de commencer l'installation, éteindre et isoler le circuit électrique sur lequel vous souhaitez brancher l'appareil en retirant le fusible ou en actionnant le coupe-circuit du tableau électrique.
- Déterminer l'emplacement du projecteur et utiliser des vis de fixations adaptées (non fournies) pour le montage qui viendront s'insérer dans les trous de montage de la barre de fixation.
- Lors du perçage, veiller à ne pas endommager les installations de câblage ou de tuyauterie préexistantes.
- Le projecteur est fourni précâblé. Le câble doit être reliée à l'alimentation générale à l'aide d'une boîte de jonction adaptée (degré de protection contre la pénétration des corps solides ou liquides adaptée à l'environnement d'utilisation (cf. norme d'installation NF C15-100)). Si le projecteur et sa boîte de jonction sont utilisés en extérieur, une boîte de jonction étanche doit être utilisée.
- Raccorder le câble au bornier de la boîte de jonction en utilisant les presse-étoupes ou serre-câbles comme suit : **phase sur fil marron (L), neutre sur fil bleu (N) et la terre sur fil jaune / vert**
- S'assurer que toutes les connexions électriques sont bien serrées et qu'il n'y a pas de câbles distendus.
- En cas d'utilisation d'une boîte de jonction étanche, s'assurer que le presse-étoupe serre bien le câble.
- Refermer le couvercle de la boîte de jonction et rallumer l'alimentation.
- Ajuster la position du projecteur selon l'angle désiré en déserrant les écrous maintenant les tiges de fixation latérales, en faisant pivoter le projecteur puis en resserrant les écrous.
- Le projecteur peut maintenant être utilisé avec ou sans détecteur PIR.

#### Mise en place du détecteur PIR optionnel (réf. KPT-PIR-FLD)

- Eteindre l'alimentation, dévisser le bouchon sous le projecteur, retirer le "bloc-shunt" avec une pince universelle (bien conserver ce dernier pour un usage ultérieur du projecteur sans le détecteur), insérer le détecteur en veillant au bon alignement des broches, puis visser la collerette de serrage à la main afin de fixer le détecteur PIR au projecteur.
- Rebrancher l'alimentation

#### Fonctionnement et réglage du détecteur PIR

- Le détecteur est muni d'un capteur infra-rouge passif ou pyroélectrique qui détecte le rayonnement de chaleur invisible émis par les corps en mouvement (individus, animaux...). Le rayonnement de chaleur détecté est ensuite traité par un système électronique qui déclenche l'allumage du projecteur.
- Les obstacles tels que murs ou vitres s'opposent à la détection du rayonnement de chaleur et empêchent toute commutation.
- Le capteur pyroélectrique couvre un angle de détection d'environ 140° et offre une portée maximale de 8 mètres. Il est orientable horizontalement (rotation possible sur 350°) et verticalement (rotation sur 90°) de façon à pouvoir cibler au mieux la zone de détection souhaitée.

**Important :** la détection de mouvements est optimale lorsque le détecteur est placé perpendiculairement au sens de passage et qu'aucun obstacle (arbre, mur...) ne se trouve dans son champs de visée.

#### Paramètres de réglage du détecteur optionnel réf. KPT-PIR-FLD

- **Réglage du temps d'allumage (TIME)**  
Le temps d'allumage peut être réglé grâce à la molette rouge "TIME" située sous le détecteur PIR pour une durée d'environ 20 secondes en tournant à fond à droite (sens horaire), à un maximum de 15mn en tournant à fond à gauche (sens antihoraire). Tout mouvement détecté pendant l'écoulement du temps réinitialise le temps d'allumage. Il est recommandé de régler le temps au minimum pour faire le réglage de la portée et les essais de détection. Note : une fois le temps écoulé, le luminaire s'éteint. Il faut alors environ 1 seconde pour que le luminaire puisse détecter à nouveau un mouvement.
- **Réglage de la lumière ambiante (LUX)**  
Le seuil de réponse à la lumière ambiante peut être réglé de 3 à 2000 lux. Tourner la molette rouge "LUX" située à droite sous le détecteur, à fond vers la gauche (sens antihoraire) pour sélectionner un fonctionnement à moins de 3 lux (crépuscule). Tourner la molette "LUX" à fond à droite (sens horaire) pour sélectionner un fonctionnement du projecteur à environ 2000 lux, soit en plein jour.
- Tourner la molette "LUX" dans le sens antihoraire par ajustements progressifs (en testant le détecteur après chaque ajustement) jusqu'à ce que le détecteur ne se déclenche plus. Tournez ensuite légèrement la molette dans le sens horaire de telle sorte que le projecteur soit réglé pour s'allumer au niveau de lumière ambiante. Utiliser le même procédé pour régler le niveau minimum à partir duquel le projecteur s'allumera.

### Projecteurs LED hautes puissances (réf. KFLDHSxxQ66-W65-BLK)

Veuillez lire attentivement cette notice d'instructions avant utilisation et conservez-la précieusement.

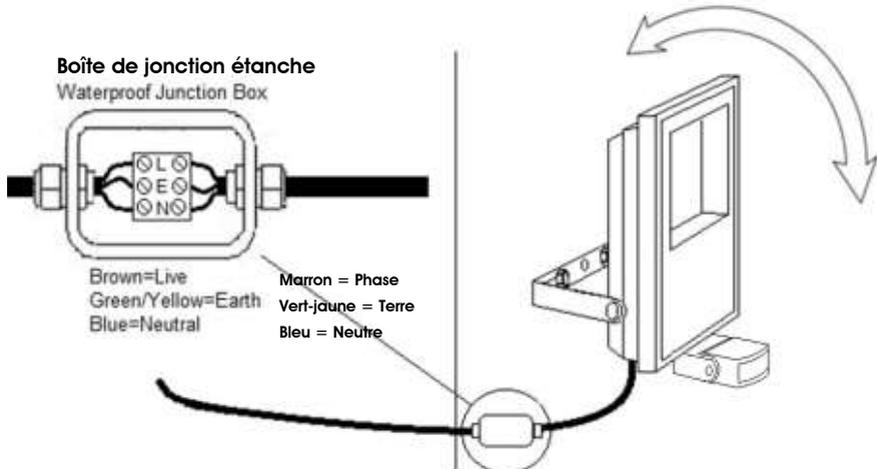
#### Recommandations importantes

- L'installation doit être pratiquée selon les règles de la construction et du câblage électrique en vigueur. En cas de doute sur l'installation de ce produit, veuillez consulter un électricien qualifié.
- Le module LED contenu dans ce luminaire ne doit être remplacé que par le fabricant lui-même (la société Kosnic Lighting) ou bien un de ses techniciens attitrés.
- **Attention : un niveau de tension dangereuse est accessible si le produit est ouvert.**
- Ce produit est conçu pour être alimenté en 220-240V AC, 50/60Hz.
- Ce produit est un luminaire de **classe I** nécessitant d'être relié à la terre.
- Les projecteurs LED **Kosnic** hautes puissances possèdent un indice de protection **IP65** permettant un usage en extérieur.

#### Informations d'installation

- Avant de commencer l'installation, éteindre et isoler le circuit électrique sur lequel vous souhaitez brancher l'appareil en retirant le fusible ou en actionnant le coupe-circuit du tableau électrique.
- Déterminer l'emplacement du projecteur et utiliser des vis de fixations adaptées (non fournies) pour le montage qui viendront s'insérer dans les trous de montage de la barre de fixation.
- Lors du perçage, veiller à ne pas endommager les installations de câblage ou de tuyauterie préexistantes.
- Le projecteur est fourni précâblé. Le câble doit être relié à l'alimentation générale à l'aide d'une boîte de jonction adaptée (degré de protection contre la pénétration des corps solides ou liquides adaptée à l'environnement d'utilisation (cf. norme d'installation NF C15-100)). Si le projecteur et sa boîte de jonction sont utilisés en extérieur, une boîte de jonction étanche doit être utilisée.
- Raccorder le câble au bornier de la boîte de jonction en utilisant les presse-étoupes ou serre-câbles comme suit : **phase sur fil marron (L), neutre sur fil bleu (N) et la terre sur fil jaune / vert**
- S'assurer que toutes les connections électriques sont bien serrées et qu'il n'y a pas de câbles distendus.
- En cas d'utilisation d'une boîte de jonction étanche, s'assurer que le presse-étoupe serre bien le câble.
- Refermer le couvercle de la boîte de jonction et rallumer l'alimentation.
- Ajuster la position du projecteur selon l'angle désiré en desserrant les écrous maintenant les tiges de fixation latérales, en faisant pivoter le projecteur puis en resserrant les écrous.

#### Schéma d'installation des projecteurs LED Slim Line et hautes puissances



La réglementation sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) impose que les produits présentant ce symbole ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers car ils peuvent contenir des substances nocives à l'environnement. Plus d'informations sur les points de collecte proches de vous disponibles sur le site : [www.recylum.fr](http://www.recylum.fr)

## Projecteurs LED Haute puissance

Notice d'instructions à lire attentivement avant utilisation et à conserver précieusement.

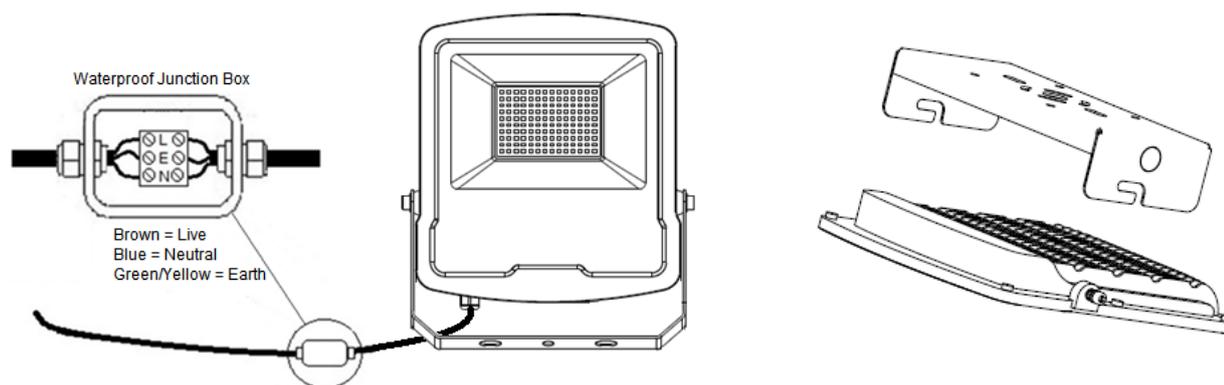
### Recommandations importantes

- L'installation doit être effectuée selon les réglementations et les normes de raccordement électrique en vigueur. En cas de doute sur l'installation ce produit, veuillez contacter un électricien qualifié.
- La platine LED contenue dans ce luminaire ne peut être remplacé que par le fabricant lui-même (la société Kosnic) ou bien par un de ses techniciens attitrés.
- **Attention : si le produit est ouvert, vous pouvez être exposé à une tension dangereuse.**
- Ce produit est conçu pour être alimenté en 220-240Vac 50/60Hz.
- Ce produit est un luminaire de **classe I** nécessitant d'être relié à la terre, et l'indice de protection est **IP65** permettant une utilisation en extérieur.

### Notice d'installation

- Avant de commencer l'installation, éteindre et isoler le circuit électrique sur lequel vous souhaitez brancher l'appareil en retirant le fusible ou en actionnant le coupe-circuit du tableau électrique.
- Décider de l'emplacement du projecteur et fixez-le en utilisant des fixations appropriées à travers les trous des supports de montage.
- Lors du perçage, veiller à ne pas endommager les installations électriques et les canalisations existantes.
- Le projecteur est fourni précâblé. Le câble doit être relié à l'alimentation générale à l'aide d'une boîte de jonction. Si le projecteur est utilisé en extérieur, une boîte de jonction étanche doit être utilisée.
- Raccorder le câble aux bornes de la boîte de jonction en utilisant les presse-étoupes comme suit : **Phase = marron (L), Neutre = bleu (N) et la terre = jaune / vert (⊕)**
- S'assurer que toutes les connexions électriques sont bien serrées et qu'il n'y a pas de câble distendu.
- En cas d'utilisation d'une boîte de jonction étanche, s'assurer que le presse-étoupe serre bien le câble.
- Refermer le couvercle de la boîte de jonction et rallumer l'alimentation.
- Ajuster la position du projecteur selon l'angle désiré en desserrant les écrous maintenant l'étrier de fixation, en faisant pivoter le projecteur puis en resserrant les écrous.

### Schéma d'installation



### Support de fixation (option)

- Un support de fixation (option) du projecteur sur toutes surfaces est disponible.
- Pour installer le support, desserrer les boulons sur les côtés et retirer le support en «C» existant.
- Monter le support en utilisant les boulons existants et serrer.



Le Règlement sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) exige que les produits portant ce symbole ne soient pas jetés avec les ordures ménagères, car ils pourraient contenir des substances nocives pour l'environnement. L'autorité locale peut fournir des conseils sur le recyclage.