

# NOTICE D'INSTALLATION PROJECTEUR EXTRA-PLAT LED

avec détecteur de mouvement IR

à conserver

## IP65 IK07

220-240 V~ 50 Hz

usage extérieur et intérieur industriel seulement

Pré-câblé H05RN-F 3G1 mm<sup>2</sup> long. 30 cm

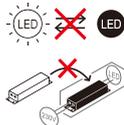
**ATTENTION :**



Bien lire les instructions avant d'installer le projecteur. Toutes les opérations indiquées ci-dessous doivent être effectuées hors tension. Faire installer ce produit par un électricien professionnel et conformément à la norme d'installation NF C15-100.

### AVERTISSEMENTS et CONSIGNES DE SECURITE

- La ligne d'alimentation doit être protégée par un dispositif de protection des circuits (fusible, disjoncteur, ...) conformément aux règles d'installation des luminaires de classe I définies dans la norme d'installation électrique NF C15-100. De plus, elle devra être protégée par un disjoncteur différentiel résiduel à haute sensibilité (DDRHS) de 30 mA max.
- Ne pas monter sur une surface pouvant subir des vibrations.
- Avant de toucher l'appareil, couper le courant et attendre le refroidissement du projecteur.
- Le câble ou le cordon extérieur souple de ce luminaire ne peut pas être remplacé; si le câble est endommagé, le luminaire doit être détruit.



Danger, risque de chocs électriques : La source lumineuse de ce luminaire et son alimentation ne sont pas remplaçables. Lorsque la source lumineuse ou l'alimentation atteignent leur fin de vie, le luminaire entier doit être remplacé.



Non utilisable sur variateur

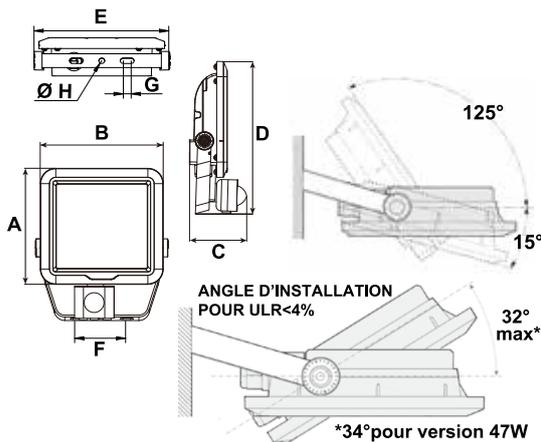


Ne pas regarder directement le faisceau de la led



Produit soumis à la directive DEEE. Il ne doit pas être jeté en poubelle domestique mais rapporté à un centre agréé pour le retraitement des déchets électriques et électroniques

RÉFÉRENCES	PUISSANCE	KELVIN	LUMENS	ANGLE	SURFACE MAXIMALE D'EXPOSITION AU VENT	POIDS
0788 TYPE: 918025-MDU	20W	3000 K	1600 lm	110 °	17 480 mm <sup>2</sup>	0,46 Kg
0789 TYPE: 918026-MDU	28W	3000 K	2400 lm	110 °	26 160 mm <sup>2</sup>	0,78 Kg
0790 TYPE: 918027-MDU	47W	3000 K	3800 lm	110 °	38 100 mm <sup>2</sup>	1,07 Kg



Puissance	A	B	C	D	E	F	G	H
20 W	129 mm	136 mm	64 mm	170 mm	146 mm	55 mm	8,5 mm	6 mm
28 W	160 mm	164 mm	60 mm	202 mm	176 mm	60 mm	11,5 mm	6 mm
47 W	185 mm	207 mm	69 mm	236 mm	209 mm	78 mm	11,5 mm	8 mm

#### Hauteur d'installation :

- entre 1,80 m et 2,50 m max pour une bonne sensibilité et distance de détection.
- au-delà de 3 m, 2 points de fixation sont obligatoires.
- A installer hors d'une zone d'atteinte.

### 1 SCHEMA D'IMPLANTATION :

Couper l'alimentation

### 2 FIXATION DE L'ETRIER :

- Sur un support adapté, marquer la position des trous.
- Procéder au perçage.
- Insérer les chevilles.
- Fixer l'étrier à l'aide des vis.
- Implanter votre projecteur comme indiqué ci-contre.
- Veillez lors du montage à ne pas détériorer de lignes électriques.

### 3 RACCORDEMENT :

**ATTENTION :** Le dispositif de raccordement n'est pas fourni. Le boîtier de raccordement à utiliser doit être conforme à la norme EN60998-2-1 ou EN 60998-2-2 avec les spécifications techniques suivantes :

- Type de borne : borne à vis ou sans vis
- Nombre de bornes : 3 bornes ( Phase, Neutre et terre)
- Tension assignée : 230V~
- Capacité nominale de raccordement : 1mm<sup>2</sup> à 2.5mm<sup>2</sup>
- Degrés de projection minimum contre la pénétration des corps solides et de l'humidité : IP44
- Présence d'un dispositif d'arrêt de traction.

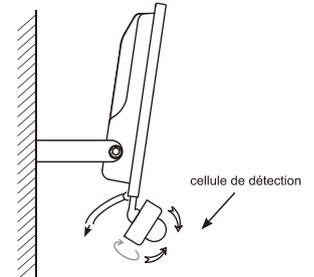
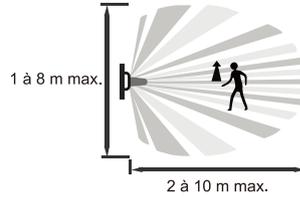
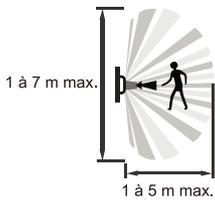
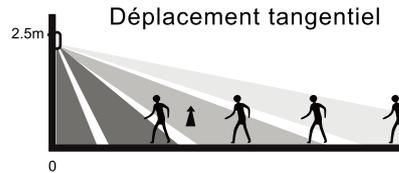
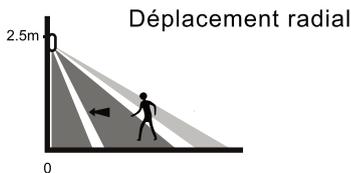
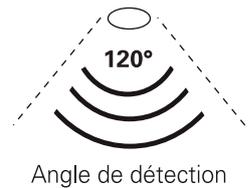
- L Marron
- Vert/Jaune
- N Bleu

### 4 Rallumer l'alimentation

# PARAMETRES ET REGLAGES DU DETECTEUR DE MOUVEMENT à Infra-Rouge :

## Hauteur d'installation recommandée :

- entre 1,80 m et 2,50 m max pour une bonne sensibilité et distance de détection.



Vitesse de déplacement : 0,6 à 1,5 m/s

### Note importante :

Aucun obstacle ne doit obstruer le capteur du détecteur (arbres, mur...)

Évitez d'installer le détecteur près d'une source de chaleur (chauffage, climatisation, éclairage ...)

La détection est plus efficace lorsque que le détecteur est orienté perpendiculairement au sens de passage

### REGLAGE :

#### TIME : Réglage du temps d'allumage.

- Tourner la molette vers le + pour ajuster le temps d'allumage maximum jusqu'à 7 minutes (± 2 minutes) après une détection.
- Tourner la molette vers le - pour ajuster le temps d'allumage minimum jusqu'à 10 secondes (± 3 secondes) après une détection.

Note: chaque nouvelle détection en cours d'allumage réinitialise le temps d'allumage à la valeur réglée.

#### SENS : Réglage de la sensibilité (distance) de détection.

- Tourner la molette vers le + pour ajuster la distance de détection maximale.
  - Tourner la molette vers le - pour ajuster la distance de détection minimale.
- (voir graphique ci-dessus)

#### LUX: Réglage du seuil d'allumage du luminaire en fonction de l'intensité de la lumière du jour.

- Tourner la molette vers le symbole du SOLEIL pour un allumage en mode jour (2000 lux max. sur le capteur).
- Tourner la molette vers le symbole de la LUNE pour un allumage en mode crépusculaire (10 lux max. sur le capteur)

#### Mode opératoire de réglage:

- 1 - Positionner la molette LUX sur le symbole SOLEIL pour des tests en plein jour, et la molette TIME sur le symbole - pour avoir le temps le plus court,
- 2 - Régler la distance de détection avec la molette SENS, puis
- 3 - Régler la durée avec la molette TIME,
- 3 - Attendre la tombée du jour et la lueur voulue pour le déclenchement du luminaire. Tourner la molette LUX vers le symbole LUNE par petit pas tout en passant la main devant le capteur jusqu'à ce que l'allumage se déclenche.

Note: l'orientation du capteur par rapport à la direction du soleil influera sur le seuil de déclenchement.



## DEFAUTS DE FONCTIONNEMENT ET SOLUTIONS :

Défaut de fonctionnement	Cause	Solution
Le projecteur ne s'allume pas	• L'alimentation est coupée	• Rétablir l'alimentation
	• Mauvais réglage du seuil de luminosité en dessous duquel le luminaire s'allume	• Régler le seuil de luminosité
Le projecteur ne s'éteint pas	• Détection de mouvement permanent dans la zone de détection	• Vérifier la zone de détection