

High bay LED rond pour plafonds hauts, **puissance sélectionnable** sur le luminaire, gradable 0/1-10 V. Trois modes d'installation : **crochet**, **plafond** ou **tige 1/2 po NPT** ; choisir le mode qui convient au produit acheté et à vos besoins. Lire tout le guide avant de commencer.

⚠ MISES EN GARDE

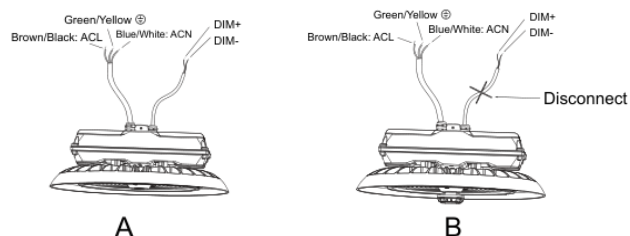
- Ne pas utiliser une génératrice pour faire l'essai du luminaire DEL.
- Respecter les lois et règlements nationaux, régionaux et locaux applicables à l'installation de ce luminaire.
- **Couper le courant** avant l'installation ou l'entretien.
- Une **mise à la terre** adéquate du luminaire est obligatoire pour assurer la sécurité.
- Pour éviter tout risque de choc électrique ou d'incendie, l'installation doit être faite par un **électricien**.
- Porter des gants pendant l'installation pour éviter les blessures.
- En cas de fumée ou d'étincelle dans le câblage, couper immédiatement le courant et aviser les personnes concernées.
- Utiliser un **serre-câble étanche homologué** pour raccorder le cordon d'alimentation à la boîte de sortie.
- Vérifier que le produit n'a pas été endommagé pendant le transport ; si c'est le cas, communiquer rapidement avec LEDCO.
- Lire le guide attentivement et vérifier que tous les accessoires sont présents, puis installer le luminaire selon les étapes.

RACCORDEMENT ET GRADATION

Ce high bay peut recevoir un **détecteur de mouvement DC** en option (LCHB-SENSOR-T) et offre la **gradation 0/1-10 V**, avec 3 solutions de gradation : gradation 0/1-10 V ; gradation intelligente avec le détecteur de mouvement DC ; module de gradation à détecteur de mouvement DC préinstallé, sans outil — on choisit librement la fonction de gradation.

Raccorder le gradateur externe aux fils marqués **dimming+ et dimming- (10 V DC)**. Le fil rose et le fil noir munis d'une gaine thermorétractable ne doivent pas être endommagés (**aucun raccordement**). **Câblage de classe 1 seulement**. Le courant de fuite cumulé du circuit de commande doit être inférieur à **3,5 mA**.

FILS DU LUMINAIRE



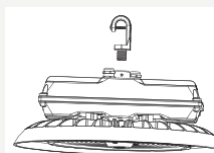
Brown/Black : brun/noir, phase (ACL) · Blue/White : bleu/blanc, neutre (ACN) · Green/Yellow : vert/jaune, mise à la terre · DIM+ / DIM- : gradation ; **la couleur des fils DIM+ et DIM- est indiquée sur l'étiquette du luminaire**. B : Disconnect = débrancher.

GRADATEURS RECOMMANDÉS (0/1-10 V)

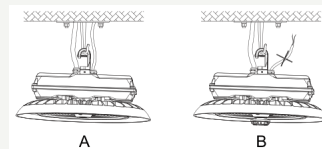
Marque	Modèle
Lutron	NTSTV-DV
Leviton	DS710 / IP710
Legrand	RH4FBL3PTC

MONTAGE AU CROCHET

- 1 Visser le crochet dans le luminaire, le serrer et le fixer.

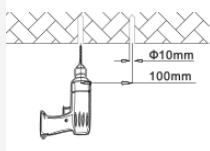


- 2 Suspendre le luminaire au crochet ou à la chaîne fixé au plafond. Ensuite, raccorder les fils du luminaire au réseau selon le code local : s'assurer que le raccord est solide et bien protégé.



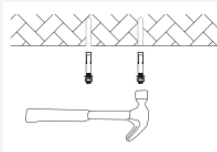
MONTAGE AU PLAFOND

- 1 Marquer l'emplacement sur la surface de montage avec un marqueur ou un outil pointu, puis percer.

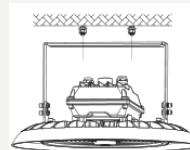


Trou : Φ 10 mm, 100 mm.

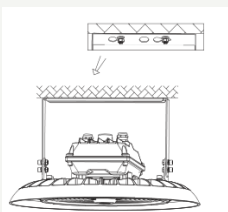
- 2 Enfoncer la vis dans le trou au marteau.



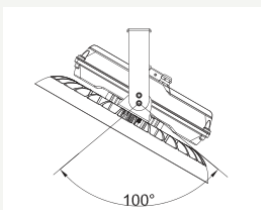
- 3 Aligner le trou du support sur le trou de la vis.



- 4 Pousser le luminaire d'un côté et le fixer.

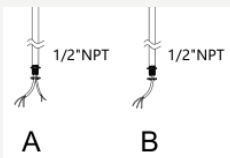


- 5 Raccorder les fils du luminaire au réseau selon le code local (raccord solide et bien protégé). Les vis du support permettent d'incliner le luminaire de **50° à gauche ou à droite**.

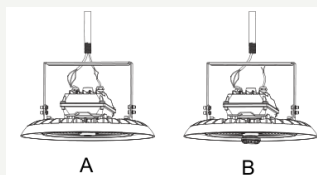


MONTAGE SUR TIGE 1/2 PO NPT

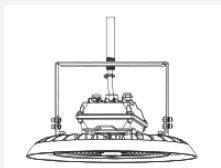
- 1 Dévisser les écrous de la tige 1/2 po NPT.



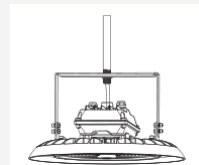
- 2 Insérer la tige 1/2 po NPT dans le trou du support.



- 3 Revisser les écrous.



- 4 Raccorder les fils du luminaire au réseau selon le code local (raccord solide et bien protégé). Les vis du support permettent d'incliner le luminaire de **50° à gauche ou à droite**.



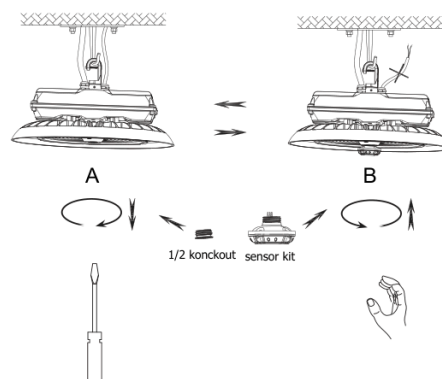
CÂBLE DE SÉCURITÉ

Si l'emballage d'accessoires contient un câble de sécurité, fixer une extrémité au trou de vis à l'arrière du luminaire ; une fois l'installation terminée, fixer l'autre extrémité au poteau du point de fixation.

INSTALLATION DU DÉTECTEUR DE MOUVEMENT DC (OPTION)

Si le luminaire est muni d'une prise de détecteur, dévisser la **débouchure de 1/2 po** avec un tournevis dans le sens illustré, puis visser le détecteur **LCHB-SENSOR-T**.

Le détecteur est réglé en **mode universel** (voir la fiche du détecteur) ; le réglage se programme avec la télécommande **LCHB-REMOTE-T** (non incluse dans l'emballage standard).

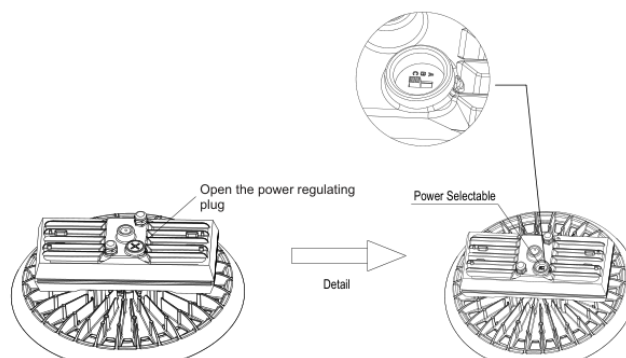


A : retirer la débouchure de 1/2 po (1/2 knockout) au tournevis · B : visser le détecteur (sensor kit) à la main.

SÉLECTEUR DE PUISSANCE

Le luminaire intègre un sélecteur de **3 puissances** ; le réglage peut être personnalisé.

Retirer le **joint étanche** (bouchon de réglage), régler le commutateur DIP à la puissance voulue selon le marquage. Le réglage d'origine peut être celui de l'usine ou un réglage personnalisé sur demande.



Open the power regulating plug : retirer le bouchon de réglage · Detail : détail · Power Selectable : sélecteur de puissance.