

# PREMISE

## SÉRIE HBX2

### LAMPE MONOPOINT POUR PLAFOND ÉLEVÉ

#### INSTRUCTIONS D'INSTALLATION POUR

HBX2-1004-1 | HBX2-1004-2  
HBX2-1005-1 | HBX2-1005-2  
HBX2-1504-1 | HBX2-1504-2  
HBX2-1505-1 | HBX2-1505-2  
HBX2-2004-1 | HBX2-2004-2  
HBX2-2005-1 | HBX2-2005-2  
HBX2-2404-1 | HBX2-2404-2  
HBX2-2405-1 | HBX2-2405-2  
HBX2-3004-1 | HBX2-3004-2  
HBX2-3005-1 | HBX2-3005-2



#### CONTENU DE L'EMBALLAGE

- Luminaire HBX2
- Cordon d'alimentation de 10 po préinstallé
- Crochet de suspension à vis de sûreté
- Câble de sécurité en acier à fixation rapide de 3 po

#### OUTILS NÉCESSAIRES

- Des fournitures de câblage électrique telles que spécifiées par le code électrique local
  - Un tournevis de type Phillips no 2
- Un des éléments suivants est nécessaire pour le montage.**
- A. Monture à étrier facultative **HBX2-YN** ou **HBX2-Yft-L** ainsi qu'un des éléments suivants pour le suspendre ou le fixer :
- o Matériel de montage pour l'étrier
  - o Conduit à monter sur l'étrier
- B. Chaîne suspendue
- C. Conduit de montage (1/2 po ou 3/4 po)

#### IMPORTANT

Veuillez lire toutes les instructions avant d'installer le luminaire et conservez-les en guise de référence future. Les instructions et mesures de protection importantes qui apparaissent dans ce document ne comprennent pas toutes les conditions et situations possibles. Il est entendu que le sens commun, la précaution et l'attention sont des facteurs qui ne peuvent être intégrés dans un produit. Ce sont ceux qui s'occupent du luminaire et qui procèdent à son entretien qui doivent présenter ces facteurs. Envisagez d'engager un électricien qualifié pour l'installation.

Veuillez communiquer avec un représentant local pour obtenir des renseignements additionnels qu'on ne retrouve pas dans ce document.



#### MISES EN GARDE ET CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Risque de décharges électriques!
- Vérifiez que le courant est coupé au panneau électrique avant d'allumer l'installation ou de l'entretenir.
- Vérifiez si la tension d'alimentation sur place est celle indiquée sur l'étiquette du produit.
- Vérifiez que le couvercle est fermé pendant l'utilisation
- Toute modification du produit aura pour effet d'annuler sa garantie.
- La plage de température ambiante en fonctionnement normal ne doit pas dépasser 100W/150W/240W : -40 °C à 55 °C (-40 °F à 131 °F)  
200 W et 300 W: -40 °C à 50 °C (-40 °F à 122 °F)
- Le câblage du luminaire doit être conforme au Code national de l'électricité et à toutes les autres réglementations applicables locales concernant l'électricité et la sécurité.

1

### CROCHET OU BOULON À CŒIL ET MONTAGE EN SÉRIE

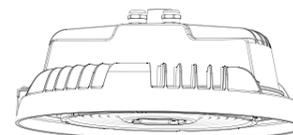
1

Retirez le vis d'articulation et vissez le crochet inclus ou le **HBX2-BOULON À CŒIL** facultatif sur le haut du luminaire. Assurez-vous que le joint d'étanchéité demeure en place entre le luminaire et le crochet ou le boulon à œil. Resserrez le crochet à l'aide d'une clé. Serrez les vis de sécurité du luminaire afin de fixer le crochet ou le boulon à œil.



2

Accrochez le luminaire à une chaîne suspendue à l'aide du crochet ou du boulon à œil et du mousqueton. Resserrez le crochet de sécurité à visser autour de la chaîne pour le sécuriser.



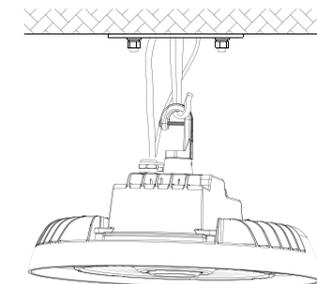
3

Raccordez-le à l'alimentation selon le schéma de câblage inclus à l'aide du câble de 10 po fourni.

**Facultatif** : modification installée en usine possible pour inclure un fil de gradation de 10 V et de 10 po de longueur.

4

Laissez passer le courant et essayez le luminaire.



### MONTAGE À CONDUIT

1

Le dessus du luminaire comprend une monture NPT de 1/2 po.

**Facultatif** : pour la monture NPT de 3/4 po, un adaptateur **HBX2-34NPT** est disponible.

5

Raccordez-le à l'alimentation selon le schéma de câblage inclus.

2

Retirez le vis d'articulation et fixez le conduit selon la réglementation locale en matière d'électricité et de sécurité afin de maintenir la notation environnementale comme requis. Pour les lieux humides, assurez-vous que des connecteurs étanches sont utilisés.

6

La charnière du luminaire doit être fermée et la boîte de jonction solidement vissée au luminaire.

3

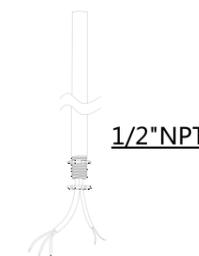
Assurez-vous que les vis de pression sont solidement vissées au luminaire et à l'adaptateur si celui-ci est utilisé.

7

Laissez passer le courant et essayez le luminaire.

4

À l'aide d'un tournevis de type Phillips no 2, desserrez les deux vis de la boîte de jonction afin de démonter le luminaire et d'ouvrir la boîte de jonction.



### MONTURE À ÉTRIER

**HBX2-YK (100-200W) ET HBX2-YK-L (240/300W)**

1

Marquez et percez des trous sur la surface qui correspondent à l'étrier.

2

Fixez l'étrier sur le luminaire à l'aide du matériel fourni. Une fois l'étrier fixé, si le matériel de montage ne permet pas de le resserrer, fixez le luminaire à la surface puis à l'étrier (après l'étape 3).

3

Insérez le matériel de montage sans le fixer afin de pouvoir glisser en place les boutonnières sur l'étrier. Une fois l'étrier en place, resserrez le matériel de montage afin de le fixer à la surface.

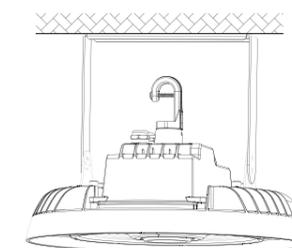
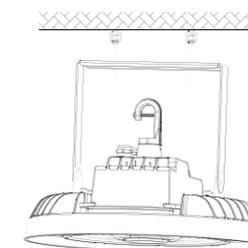
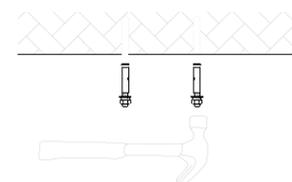
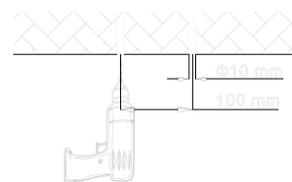
4

À l'aide du câble de 10 po fourni, raccordez-le à l'alimentation selon le schéma de câblage inclus.

**Facultatif** : modification installée en usine possible pour inclure un fil de gradation de 10 V et de 10 po de longueur.

5

Laissez passer le courant et essayez le luminaire.



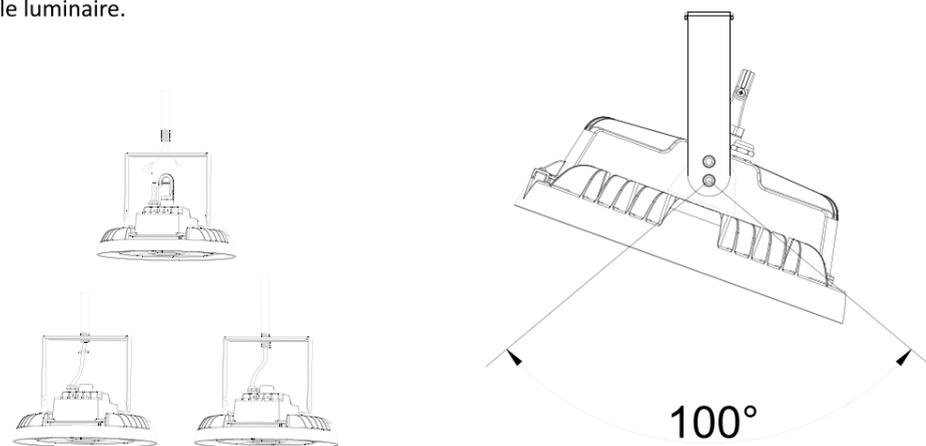
2

## ÉTRIER SUSPENDU À CONDUIT DE 1/2 PO

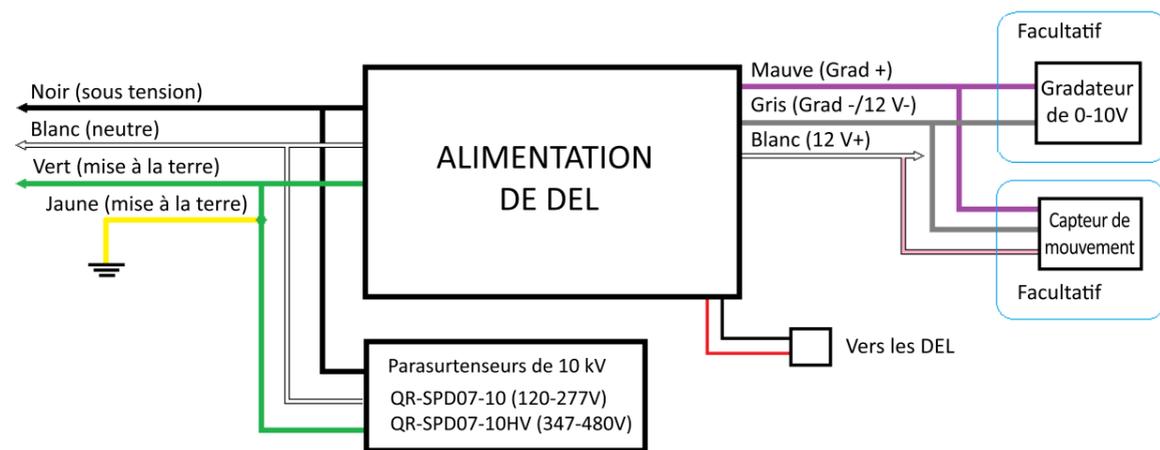
- Fixez l'étrier au luminaire à l'aide du matériel fourni.
- Fixez le conduit à l'étrier selon la réglementation locale en matière d'électricité et de sécurité afin de maintenir la notation environnementale comme requis. Pour les lieux humides, assurez-vous que des connecteurs étanches sont utilisés.
- À l'aide du câble de 10 po fourni, raccordez-le à l'alimentation selon le schéma de câblage inclus.

**Facultatif :** modification installée en usine possible pour inclure un fil de gradation de 10 V et de 10 po de longueur.

- Laissez passer le courant et essayez le luminaire.



## SCHÉMA DE CÂBLAGE (TOUS LES MODÈLES)



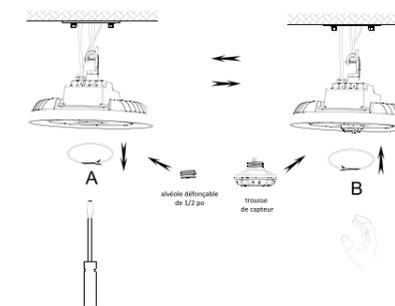
**Facultatif :** des parasurtenseurs de 20 kV sont disponibles.

## INSTALLATION POUR LES ACCESSOIRES FACULTATIFS (COMMANDÉS SÉPARÉMENT)

### HBX2-MS – Capteur à micro-ondes

- Retirez le centre de l'alvéole défonçable de 1/2 po sur le devant du luminaire.
- Vissez le **HBX2-MS** avec le joint d'étanchéité en silicone en place jusqu'à ce qu'il soit serré en veillant à ce que les dents du joint d'étanchéité et du luminaire s'emboîtent.
- Télécommande **RC02** requise pour le fonctionnement.

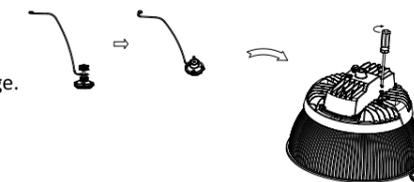
**Facultatif :** **HBX2-MS-MA** et **HBX2-MS-MA-L** disponibles pour le montage latéral à réflecteurs d'aluminium



### CAPTEUR À MICRO-ONDES POUR LES RÉFLECTEURS EN ALUMINIUM

#### HBX2-MS-MA (100-200W) ET HBX2-MS-MA-L (240/300W)

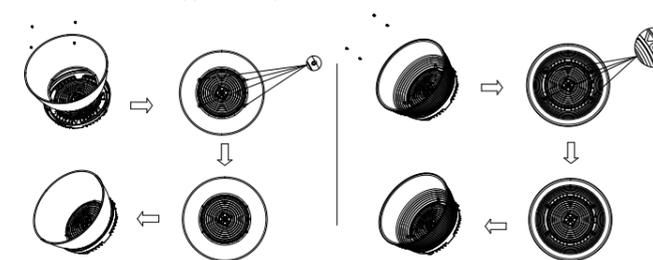
- Fixez les capteurs au bras de montage à l'aide de l'écrou en plastique. Fixez le bras au luminaire à l'aide des vis fournies.
- Retirez l'alvéole défonçable de l'arrière de la boîte de jonction du luminaire afin d'accéder au câblage.
- Faites passer le câblage à travers le presse-étoupe fourni et insérez-le dans la boîte de jonction.
- Fixez le presse-étoupe au luminaire et resserrez-le pour assurer une bonne étanchéité.
- Consultez le schéma de câblage inclus pour terminer de raccorder les câblages.
- Une fois terminé, fermez la boîte de jonction et fixez-la au luminaire.
- Télécommande RC02 requise.



### RÉFLECTEURS

**Aluminium :** **HBX2-REF-AL** (100-200W) et **HBX2-REF-AL-L** (240/300W)  
**Prismatique :** **HBX2-REF-PC** (100-200W) et **HBX2-REF-PC-L** (240/300W)

- Fixez les réflecteurs sur le devant du luminaire à l'aide d'un tournevis de type Phillips no 2 et des vis fournies.



**Lentille conique prismatique :** **HBX2-REF-CL** (100-300W)

- Réflecteur prismatique requis. Soit **HBX2-REF-PC** ou **HBX2-REF-PC-L**.
- Une fois le réflecteur prismatique installé, ouvrez les extrémités du canal circulaire en acier et installez-le autour de la bride de fixation de la lentille conique et de celle du réflecteur prismatique.
- Fixez le ressort fourni au canal circulaire en acier pour le rendre plus solide.



### RC02 – TÉLÉCOMMANDE POUR HBX2-MS

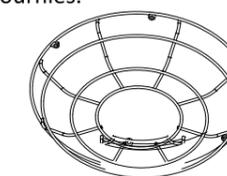
Voir la fiche signalétique pour des instructions détaillées.



### CORBEILLES DE PROTECTION

**HBX2-WG** (100-200W) ET **HBX2-WG-L** (240/300W)

- Fixez les corbeilles de protection à l'avant du luminaire à l'aide d'un tournevis Phillips no 2 et des vis fournies.
- À noter : les corbeilles de protection peuvent être installées avec des réflecteurs.



### HBX2-PIQUES – PIQUES ANTI-OISEAUX

- Fixez les piques anti-oiseaux à l'arrière du luminaire à l'aide d'un tournevis de type Phillips no 2 et des vis fournies.
- Disposez-les comme vous le souhaitez.

