



SÉRIE PT3

LUMINAIRE SUR POTEAU

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION POUR

PT3-55GS-3

PT3-100GS-3

PT3-150GS-3

CONTENU DE LA BOÎTE

- Luminaire PT3 et fiche de mise en court-circuit (JL-208)
- Cordon d'alimentation de 24 po préinstallé et cordon pour gradateur de 0 à 10 V
- 2 vis hexagonales pour la tête du luminaire (55 W/100 W)
- 4 vis hexagonales pour la tête du luminaire (150 W)

OUTILS NÉCESSAIRES

- Câblage conforme au Code national de l'électricité et au code local de l'électricité
- Tournevis hexagonaux de 5 mm et de 6 mm
- Tournevis cruciforme n° 2 (modèle de 150 W)

IMPORTANT

Veuillez lire toutes les instructions avant d'installer le luminaire et conservez-les en guise de référence future. Les instructions importantes et les mesures de protection présentées dans ce document ne prévoient pas toutes les conditions et les situations qui pourraient survenir. Il faut comprendre que la logique, la prudence et les soins sont des facteurs qu'on ne peut intégrer à 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.

Pour obtenir des renseignements supplémentaires qui ne sont pas présentés dans le présent document, veuillez communiquer avec un représentant local.



MISES EN GARDE ET CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Risque de chocs électriques!
- Assurez-vous d'avoir coupé le courant au panneau électrique avant de procéder à l'installation ou à l'entretien du produit.
- Vérifiez si la tension d'alimentation sur place est celle indiquée sur l'étiquette du produit.
- Assurez-vous que les raccordements électriques ne sont pas exposés pendant le fonctionnement.
- Toute modification du produit aura pour effet d'annuler sa garantie.
- La plage de température ambiante en fonctionnement normal ne doit pas dépasser
55 W et 100 W : De -40 °C à 50 °C (de -40 °F à 122 °F)
150 W : De -40 °C à 45 °C (de -40 °F à 113 °F)
- Les conducteurs d'alimentation doivent avoir une isolation minimale de 75 °C.
- Le câblage du luminaire doit être conforme au Code national de l'électricité et toutes les autres réglementations applicables locales concernant l'électricité et la sécurité

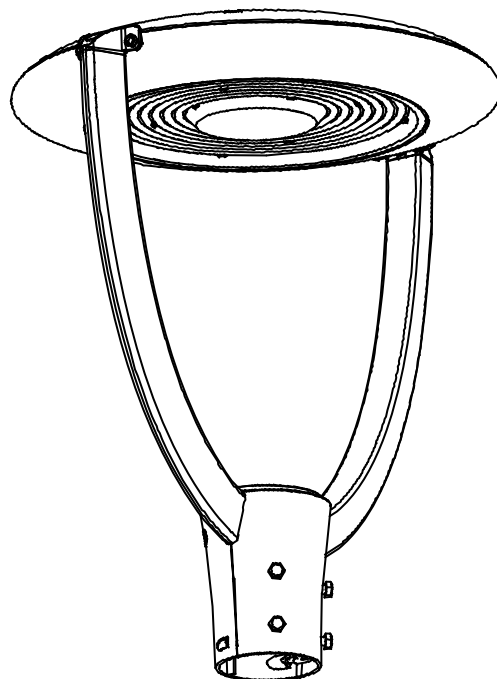


SCHÉMA DE CÂBLAGE POUR TOUS LES MODÈLES



INSTALLATION

1

Retirez et conservez les vis de la tête du luminaire, puis tournez la tête du luminaire de 90 degrés de sorte à orienter la lumière vers le bas (Figure 1).

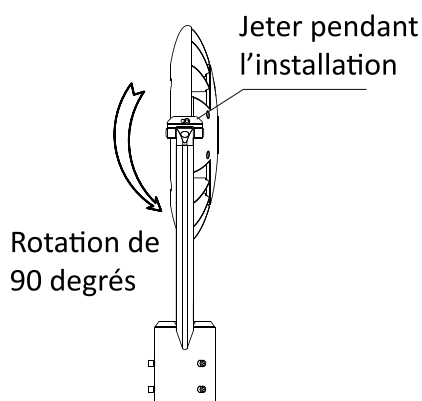


Figure 1

2

Utilisez les vis conservées à l'étape 1 et les vis détachées fournies pour fixer la tête du luminaire aux bras latéraux (Figures 2 et 3).

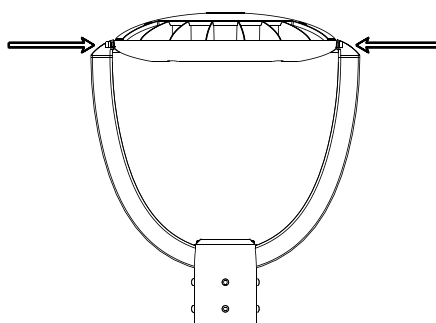


Figure 2

3

Réglez la puissance et la TCP souhaitées (reportez-vous aux sections Réglage de la température de couleur et Réglage de la puissance).

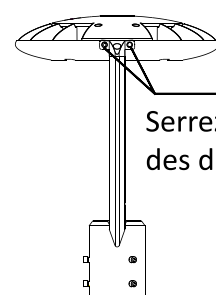


Figure 3

Remarque : Pour les modèles de 55 W et de 100 W, retirez et jetez les attaches de fixation d'expédition.

INSTALLATION (SUITE)

4

Installez la fiche de mise en court-circuit fournie (**JL-208**) ou un des capteurs photoélectriques à 3 broches facultatifs (Figure 4) (**JL-207C** [de 120 à 277 V] ou **JL-207F** [de 120 à 480 V]) en les tournant pour les verrouiller.

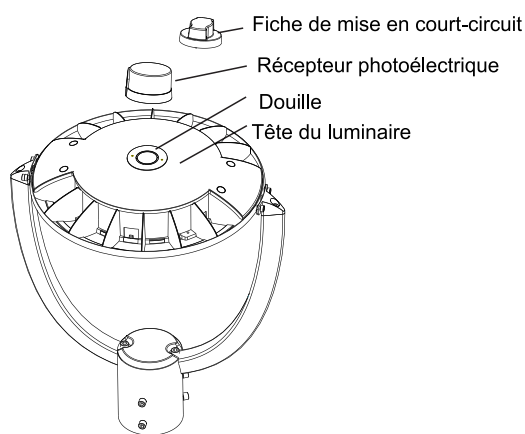


Figure 4

5

Effectuez les raccordements conformément au schéma de câblage (Figure 5).

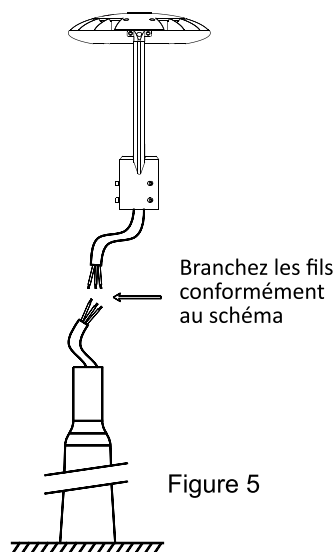


Figure 5

6

Desserrez les vis de montage pour installer le luminaire sur un poteau ou un tenon de 2 po ou de 3 po, puis serrez les vis pour terminer l'installation (Figure 6).

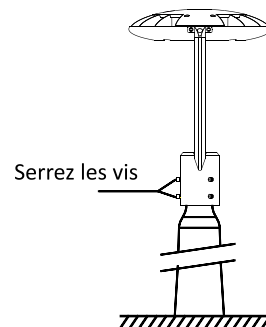


Figure 6

Remarque : La fiche de mise en court-circuit ou le récepteur photoélectrique doivent être installés afin que le circuit du luminaire soit complet.

RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE DE COULEUR (TCP)

Pour les modèles de 55 W et de 100 W, appuyez sur le bouton situé sur le dessus de la tête du luminaire pour choisir une température de couleur parmi les options de 3 000 K, de 4 000 K ou de 5 000 K (Figure 7).

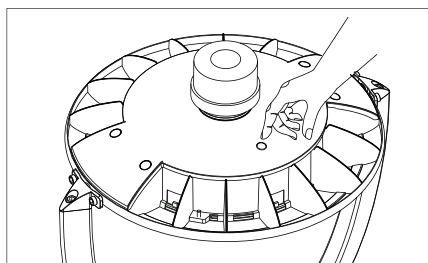


Figure 7

Pour les modèles de 150 W, retirez et conservez les vis permettant d'ouvrir la plaque-couvercle de la tête du luminaire. Choisissez une température de couleur parmi les options de 3 000 K, de 4 000 K ou de 5 000 K (Figure 8), puis fermez le couvercle.

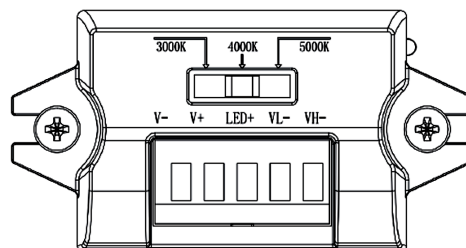
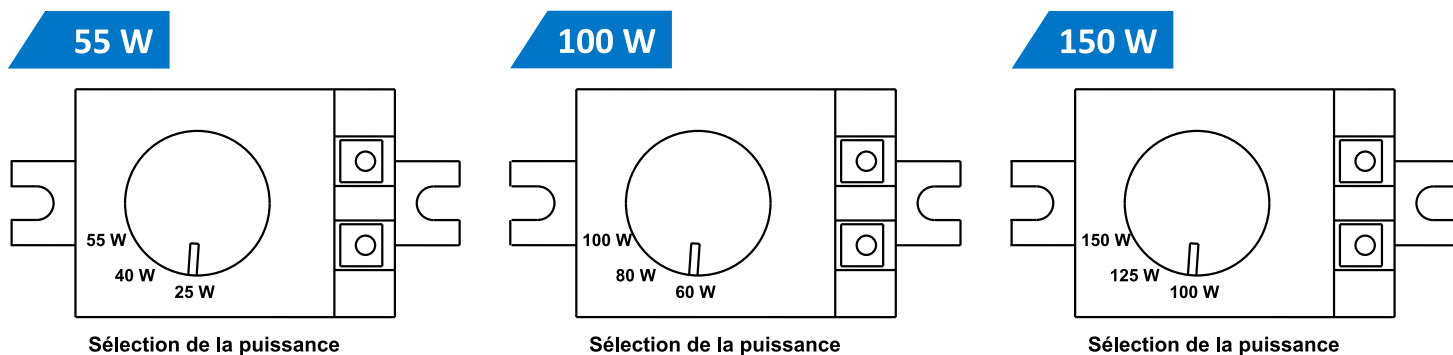


Figure 8

Remarque : Par défaut, tous les modèles sont configurés à 4 000 K.

RÉGLAGE DE LA PUISSANCE (W)

Retirez et conservez les vis permettant d'ouvrir la plaque-couvercle de la tête du luminaire. Réglez le cadran de sélection de l'alimentation, puis fermez le couvercle et fixez-le à l'aide des vis conservées (Figure 9).



Remarque : Pour les modèles de 55 W et de 100 W, retirez et conservez les bouchons en caoutchouc permettant d'accéder aux vis de la plaque-couvercle sur la tête du luminaire. Remettez les bouchons en place après avoir fermé et fixé le couvercle.

Remarque : Par défaut, tous les modèles sont configurés à la puissance maximale.