

AVERTISSEMENTS



RISQUE D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE, DE COUPURES OU D'AUTRES DANGERS.

L'installation et l'entretien de ce produit doivent être effectués par un électricien qualifié.

Ce produit doit être installé conformément au code d'installation applicable par une personne connaissant bien la construction et le fonctionnement du produit ainsi que les risques associés.

RISQUE D'INCENDIE ET DE CHOC ÉLECTRIQUE : Assurez-vous que l'alimentation est COUPÉE avant de commencer l'installation ou toute opération de maintenance. Coupez l'alimentation au niveau du fusible ou du disjoncteur.

RISQUE D'INCENDIE : Référez-vous à l'étiquette du produit pour connaître les exigences minimales spécifiques concernant les conducteurs d'alimentation.

RISQUE DE BRÛLURE : Coupez l'alimentation et laissez le luminaire refroidir avant de le manipuler ou de l'entretenir.

RISQUE DE BLESSURE : Le luminaire peut être endommagé et/ou devenir instable s'il n'est pas installé correctement.

EXCLUSION DE RESPONSABILITÉ : CSC LED n'assume aucune responsabilité pour tout dommage ou perte de quelque nature que ce soit résultant d'une installation, manipulation ou utilisation incorrecte, imprudente ou négligente de ce produit.

AVIS : Le fil de mise à la terre vert est fourni à l'emplacement approprié. Ne pas le déplacer.

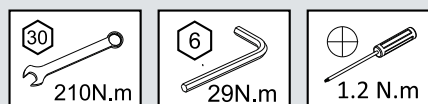
ATTENTION – SERVICE DE RÉCEPTION : Veuillez indiquer la description réelle du luminaire ainsi que toute pénurie ou tout dommage apparent sur le bon de livraison. Présentez toute réclamation auprès du transporteur (LTL) directement auprès de celui-ci. Les réclamations pour dommages dissimulés doivent être soumises dans les 15 jours suivant la livraison. Tout le matériel endommagé, incluant l'emballage d'origine complet, doit être conservé.

SÉCURITÉ : Ce luminaire doit être câblé conformément au Code national de l'électricité (NEC) et aux codes et règlements locaux applicables. Une mise à la terre correcte est obligatoire pour assurer la sécurité des personnes. Suivez attentivement la procédure de mise à la terre décrite dans la section Installation.

APPLICATIONS : Ce luminaire est conçu pour l'éclairage extérieur et ne doit pas être utilisé dans des zones à ventilation limitée ou à l'intérieur de boîtiers à haute température ambiante. Il doit être entreposé dans un endroit sec avant l'installation. Ne pas exposer le luminaire à la pluie, à la poussière ou à d'autres conditions environnementales avant l'installation et l'insertion du dispositif de contrôle photoélectrique ou du capuchon de court-circuit (si équipé). Les meilleurs résultats seront obtenus si l'installation et l'entretien sont effectués conformément aux recommandations suivantes.

ENTRETIEN : Le luminaire doit être éteint et refroidi avant toute opération de maintenance. Nettoyez la lentille avec un produit de nettoyage pour verre non abrasif. Utilisez un chiffon humide ou sec pour essuyer la lentille et éliminer les débris du corps du luminaire. Planifiez la maintenance en fonction du niveau d'accumulation des débris.

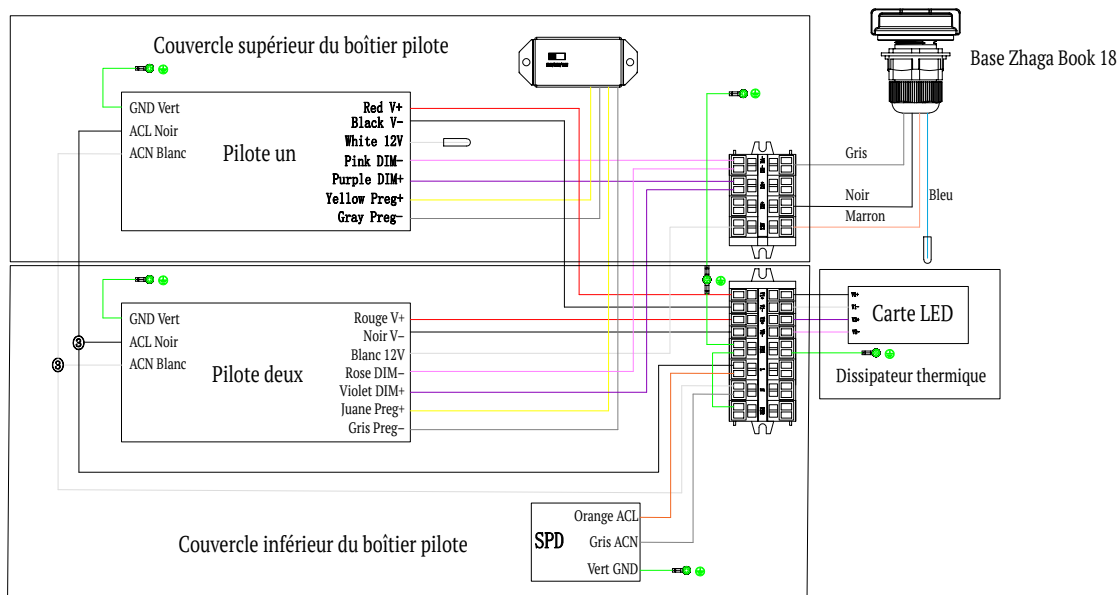
RECOMMANDATIONS DE COUPLE : Dans les instructions d'installation suivantes, des recommandations de couple et des tailles de clé (en mm) seront indiquées. Elles apparaîtront à côté des schémas illustratifs, avec des marquages d'exemple comme ci-dessous :



Le non-respect de ces recommandations de couple peut entraîner une installation incorrecte, des dommages aux composants ou une défaillance du luminaire, et annulera la garantie du produit.

SCHÉMA DE CÂBLAGE

- Utiliser le cordon externe pour effectuer le raccordement à l'alimentation.
 - Ligne à ligne (noir à noir).
 - Neutre à neutre (blanc à blanc).
 - Mise à la terre à mise à la terre (vert à vert).
- Se référer au schéma de câblage ci-dessous.



SÉLECTION DE LA PUISSANCE

1. Utilisez l'interrupteur de sélection de puissance pour choisir la puissance souhaitée (Fig. 1).

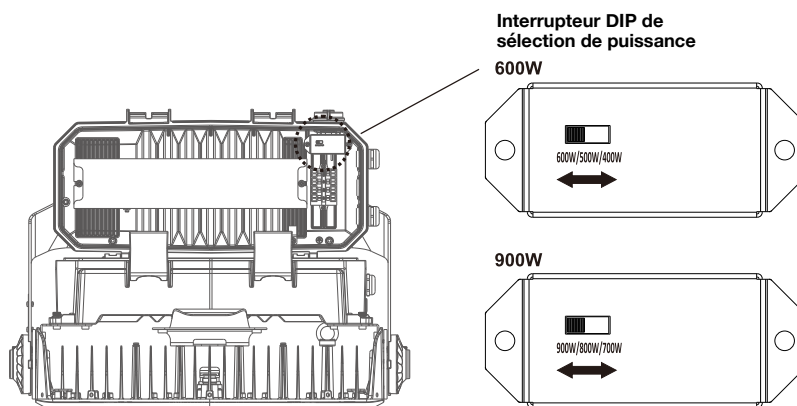


Fig. 1

INSTALLATION AVEC SUPPORT À ÉTRIER

1. Si nécessaire, percez des trous dans la surface de montage. Référez-vous au schéma des trous de montage de l'étrier (Fig. 2).
2. Utilisez la vis centrale et la vis de réglage d'angle pour définir l'angle de montage (Fig. 3).
3. Fixez l'étrier à la surface de montage à l'aide du matériel nécessaire (non fourni), voir Fig. 4 pour les détails. Deux points de fixation sont recommandés.
4. Desserrer le boulon de réglage d'angle sur le côté de l'étrier (Fig. 5) pour régler le luminaire à l'angle souhaité. Resserrer pour sécuriser.

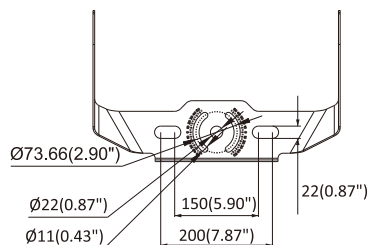


Fig. 2

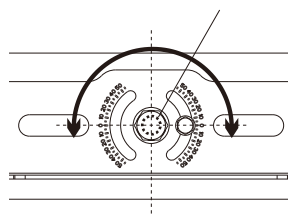


Fig. 3

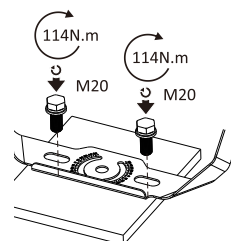


Fig. 4

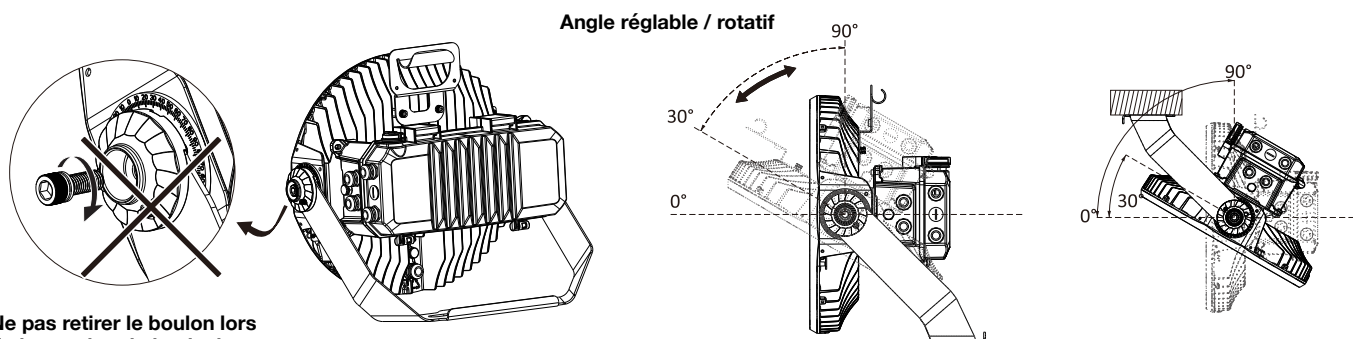


Fig. 5

INSTALLATION DU PARE-SOLEIL / CASQUETTE

1. Glissez le pare-soleil en place et fixez-le avec les vis de montage fournies (Fig. 6).
2. Pour prolonger le pare-soleil, desserrez les vis du pare-soleil comme indiqué à la Fig. 7, puis resserrez-les à la longueur souhaitée.

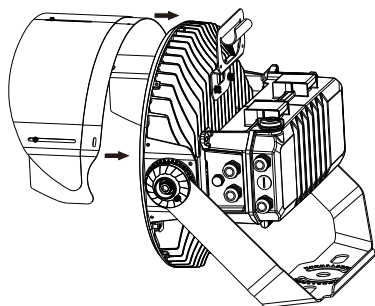


Fig. 6

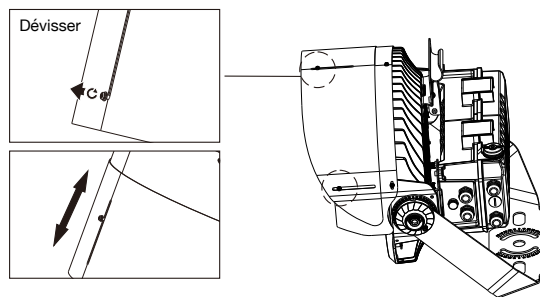
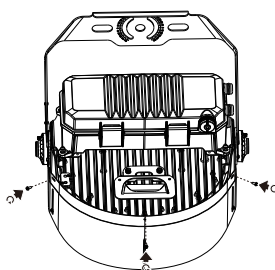


Fig. 7

INSTALLATION DU LASER

1. Desserrer légèrement les vis comme indiqué à la Fig. 8 pour détacher et repositionner le laser sur le support de montage du laser.
2. Repérer les trous de montage du laser sur le luminaire comme montré à la Fig. 9. Utilisez les aimants du support de montage du laser pour le fixer.

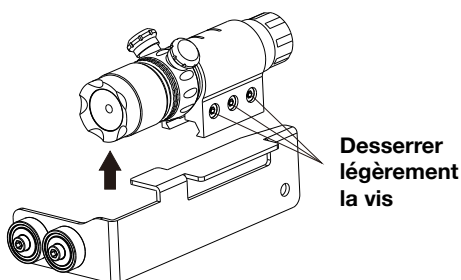


Fig. 8

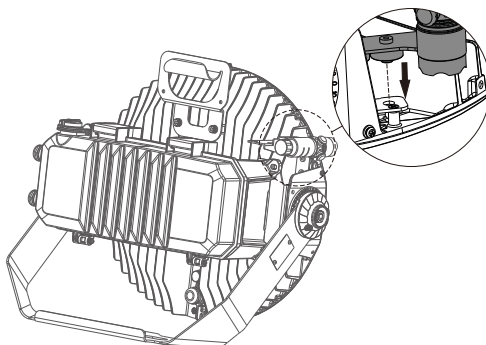


Fig. 9

POSITION DE
MONTAGE DU LASER



INSTALLATION AVEC MONTAGE À PINCE

1. Desserrer et retirer les boulons de montage du support à pince (Fig. 10).
2. Si le luminaire est monté à l'envers, faites pivoter le support à étrier dans la position correcte (Fig. 11).
3. Fixez le support à pince au support à étrier à l'aide du boulon et de l'écrou fournis (Fig. 12).
4. Glissez le support à pince sur la poutre, puis sécurisez-le avec le boulon et l'écrou fournis (Fig. 13).

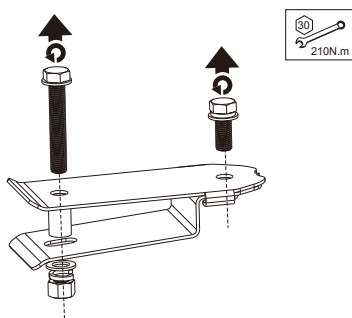


Fig. 10

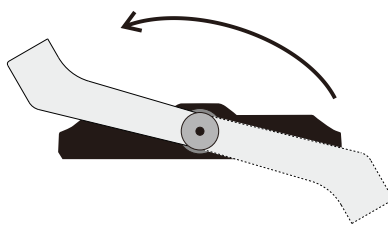


Fig. 11

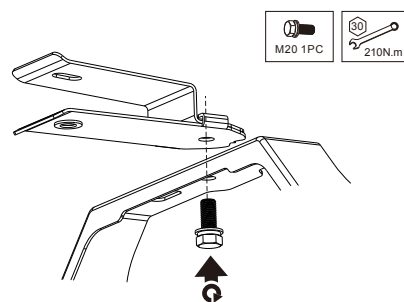


Fig. 12

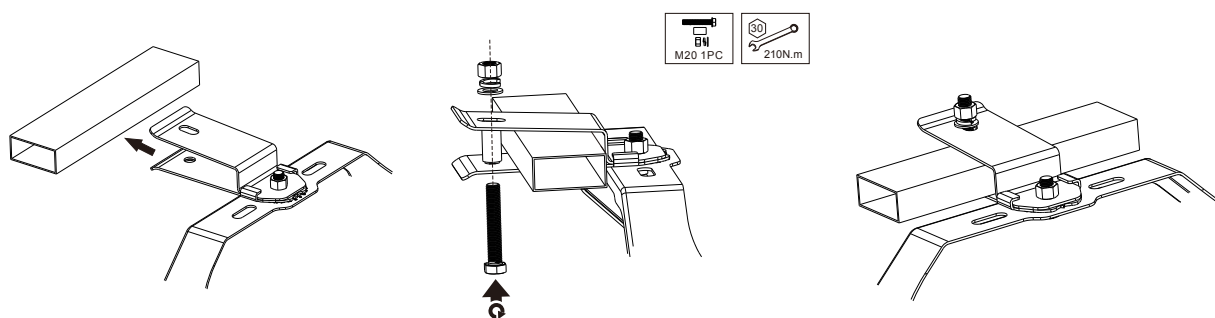


Fig. 13

INSTALLATION AVEC MONTAGE JOINT D'ARTICULATION

1. Retirez le boulon de montage joint d'articulation fourni (Fig. 14).
2. Fixez le support à étrier au joint d'articulation en insérant le boulon de montage au centre du support à étrier. Serrez pour sécuriser (Fig. 15).
3. Insérez le cordon d'alimentation externe dans le presse-étoupe situé sur le joint d'articulation (Fig. 16). Effectuez les connexions électriques (voir le schéma de câblage à la page 1).
4. Fixez le joint d'articulation au poteau en serrant toutes les vis de réglage (Fig. 17).

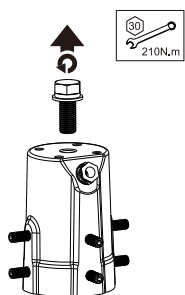


Fig. 14

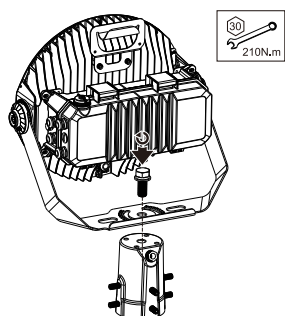


Fig. 15

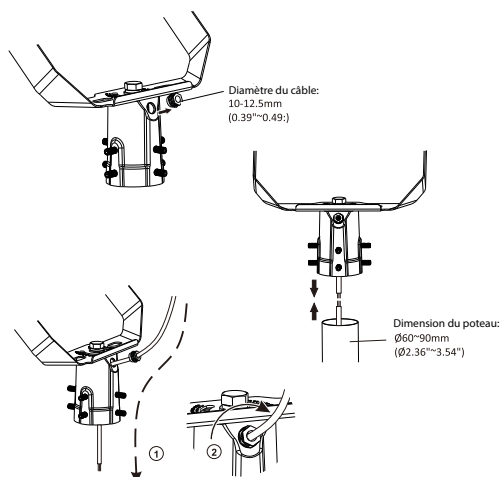


Fig. 16

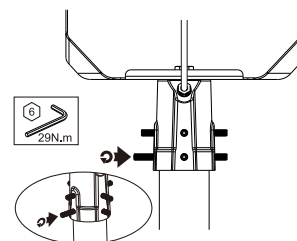


Fig. 17

INSTALLATION AVEC MONTAGE À CEILLET (EYEBOLT)

1. Retirez les boulons du montage à étrier de chaque côté (Fig. 18).
2. Fixez l'œillet au support multi-montage à l'aide des vis fournies (Fig. 19).
3. Fixez le support multi-montage au luminaire en réinstallant les plaques du montage à étrier de chaque côté du luminaire (Fig. 20).
4. Attachez l'œillet au crochet (non fourni, Fig. 21).

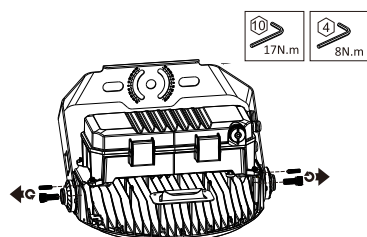


Fig. 18

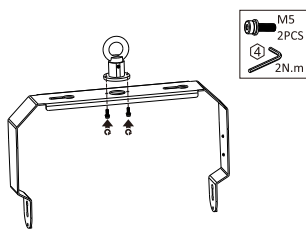


Fig. 19

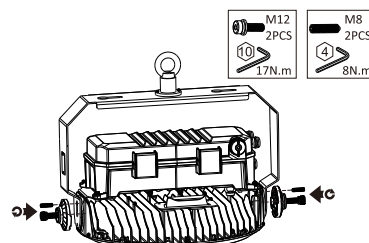


Fig. 20

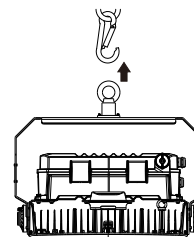


Fig. 21

INSTALLATION DU PILOTE À DISTANCE

1. Installation du boîtier pilote sur poteau :

- 1.1 Détachez le boîtier pilote du luminaire en retirant les vis de montage.
- 1.2 Débranchez le cordon de sortie allant du boîtier pilote à la tête du luminaire en tournant et en déconnectant (Fig. 22).
- 1.3 Fixez le boîtier pilote à la plaque de montage pour pilote à distance (Fig. 23).
- 1.4 Insérez les bandes de poteau dans les deux plaques de montage pour pilote à distance (Fig. 24).
- 1.5 Fixez les bandes de poteau au poteau et serrez avec la fermeture (Fig. 25).
- 1.6 Connectez le cordon d'extension du boîtier pilote à la tête du luminaire (Fig. 26).

2. Installation du boîtier pilote dans une armoire :

- 2.1 Détachez le boîtier pilote du luminaire en retirant les vis de montage.
- 2.2 Débranchez le cordon de sortie allant du boîtier pilote à la tête du luminaire en tournant et en déconnectant (Fig. 22).
- 2.3 Montez le boîtier pilote dans l'armoire (Fig. 27).
- 2.4 Connectez le cordon d'extension du boîtier pilote à la tête du luminaire (Fig. 26).

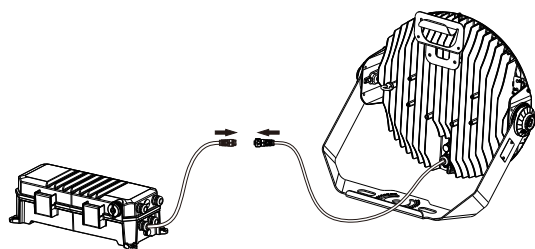


Fig. 22

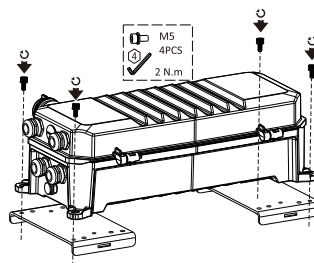


Fig. 23

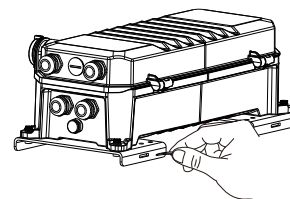


Fig. 24

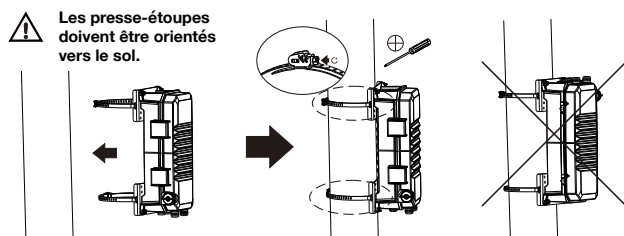


Fig. 25

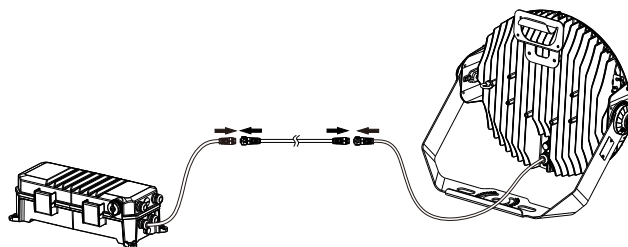


Fig. 26

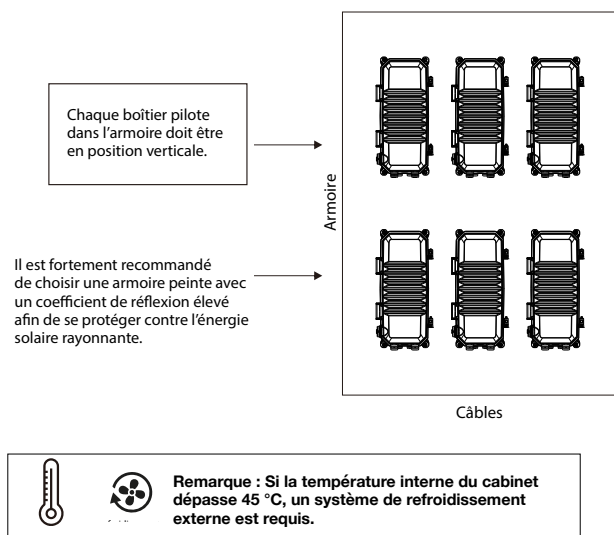
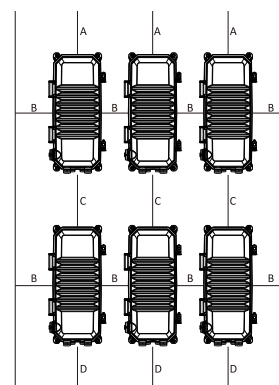


Fig. 27

Les distances entre les boîtiers d'alimentation ou le mur doivent être supérieures à :

ARTICLE	DISTANCE
A	Min 80 mm
B	Min 80 mm
C	Min 120 mm
D	Min 150 mm

Si vous ne pouvez pas respecter les instructions, une étude thermique doit être réalisée afin de maintenir la température Tc des pilotes sous la valeur Tc max. La température Tc du pilote doit être vérifiée.



INSTALLATION EN MONTAGE SUR SURFACE

1. Retirez les boulons du support à étrier de chaque côté (Fig. 28).
2. Fixez le support multi-montage au luminaire en réinstallant les plaques du support à étrier de chaque côté du luminaire (Fig. 29).
3. Montez le support multi-montage sur la surface à l'aide du matériel nécessaire (non fourni). Référez-vous au schéma de perçage des trous (Fig. 30).

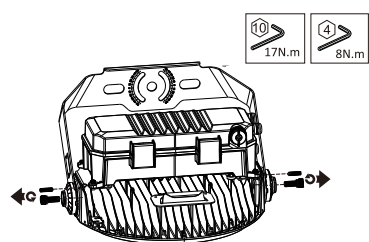


Fig. 28

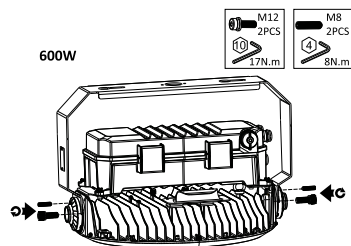


Fig. 29

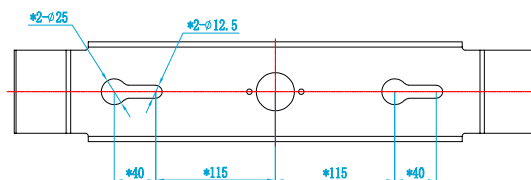


Fig. 30

INSTALLATION EN MONTAGE SUSPENDU

1. Retirer les boulons de fixation du support en U de chaque côté (Fig. 31).
2. Fixer le support multi-montage au luminaire en réattachant les plaques de montage en U de chaque côté du luminaire (Fig. 32).
3. Fixer le montage suspendu au support multi-montage à l'aide des vis fournies (Fig. 33).
4. Visser le montage suspendu sur un conduit de $\frac{3}{4}$ po (non fourni, Fig. 34).
5. Sécuriser le montage suspendu au conduit en serrant la vis de blocage (Fig. 35).

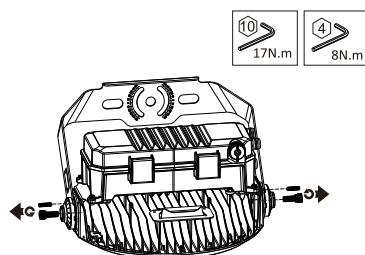


Fig. 31

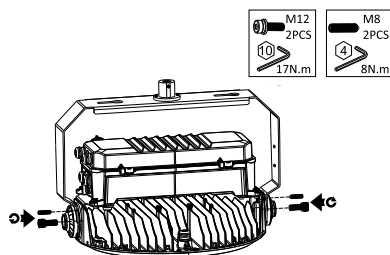


Fig. 32

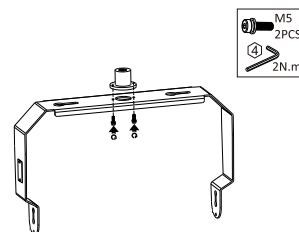


Fig. 33

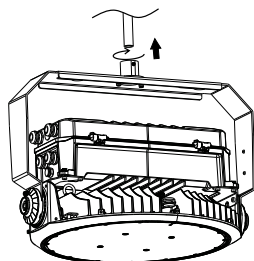


Fig. 34

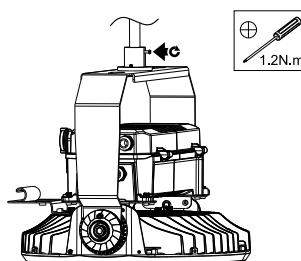


Fig. 35

INSTALLATION DU CÂBLE DE SÉCURITÉ

1. Faire passer le câble de sécurité sous le boîtier d'alimentation et l'enrouler autour du support en U afin qu'il soit fixé à la surface de montage (Fig. 36).

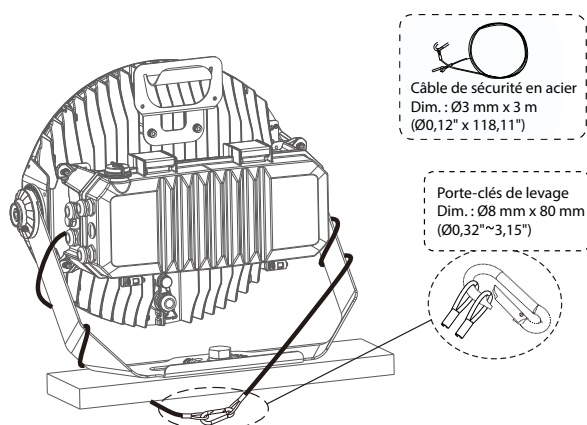


Fig. 36

INSTALLATION DU CAPTEUR

1. Retirer le bouchon de protection de la douille en le dévissant (Fig. 37).
2. Visser le capteur (Fig. 38).

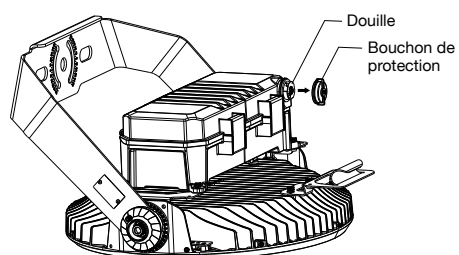


Fig. 37

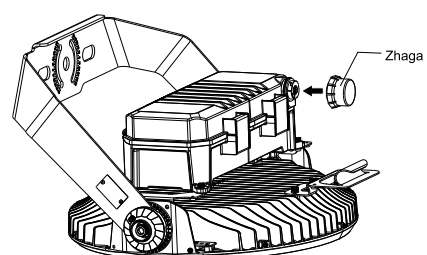


Fig. 38