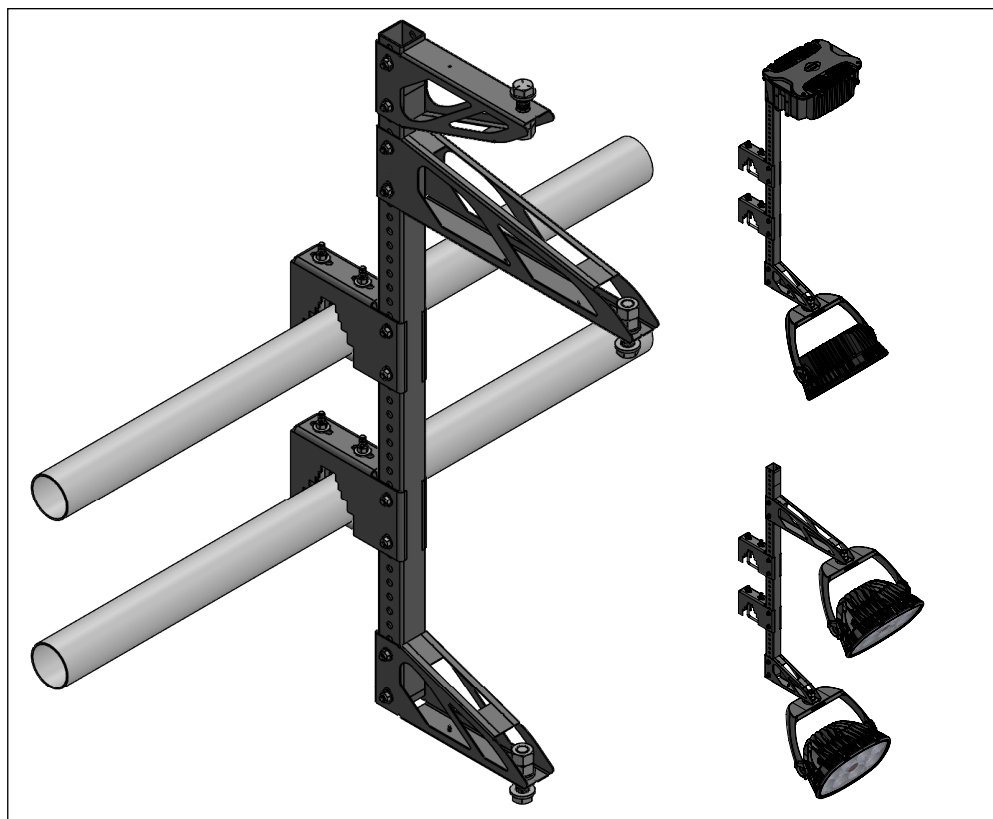


SUPPORT POUR PASSERELLE

Manuel d'installation

LUMINAIRES COMPATIBLES :

- › [LUMASPORT 8](#)
- › [LUMADAPT 8](#)
- › [PRISM RGBA](#)
- › [LUMAVISION](#)



Avant de commencer

Lisez et comprenez l'intégralité de ce manuel et tous les documents d'installation supplémentaires propres au site avant de tenter d'assembler, d'installer ou de faire fonctionner le support pour passerelle. Si vous avez des questions concernant le produit ou l'installation, communiquez avec le Service à la clientèle de Cooper Lighting au 1 800 573-3600.

Sécurité

Suivez tous les points de sécurité énoncés ci-dessous ainsi que toutes les procédures de sécurité locales.

1. Vérifiez la capacité structurelle et la sécurité de tous les supports et appareils de montage des installations/sites avant l'installation. Consultez la fiche technique du support pour passerelle pour connaître les données sur le poids et la charge exercée par le vent.
2. Dans les environnements hostiles où le système est soumis à des facteurs tels que des températures extrêmes, une forte corrosion, des ouragans ou de la foudre, suivez toujours les codes locaux et les protocoles supplémentaires pour vous assurer que les composants du système peuvent résister aux contraintes environnementales pendant toute la durée utile du système.
3. N'APPORTEZ AUCUNE modification aux trous ouverts du support pour passerelle. Ne modifiez pas le support pour passerelle ou les caractéristiques de montage du luminaire. La modification du luminaire ou du support annulera la garantie.
4. Pendant l'installation, l'utilisation et l'entretien du luminaire, utilisez de l'équipement de protection individuelle comme des casques, des lunettes de protection, des gilets réflecteurs, des gants de protection contre les décharges électriques, de l'équipement de protection contre les chutes et des bottes à embouts d'acier.
5. Vérifiez la conformité aux normes locales afin d'empêcher l'accès à la zone sous l'endroit où les activités d'installation ont lieu et d'éviter les blessures causées par des chutes accidentelles de luminaires, d'outils ou de matériel.



Risque de coupure ou d'autres accidents de personne – 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 en vigueur par une personne familière avec la construction et le fonctionnement du produit, ainsi qu'avec les risques inhérents.



Risque de brûlure – Débranchez la source d'alimentation et laissez refroidir le luminaire avant de procéder à son entretien ou à sa manipulation.



Risque de blessure – Le luminaire peut être endommagé et (ou) instable s'il n'est pas installé correctement.

EXONÉRATION DE RESPONSABILITÉ : Cooper Lighting Solutions n'assume aucune responsabilité pour les dommages ou pertes de quelque nature que ce soit pouvant découler d'une installation, d'une manipulation ou d'une utilisation inappropriée, imprudente ou négligente de ce produit.

ATTENTION Service de réception : Veuillez fournir la description actuelle de tout manque ou de tout dommage constaté à la réception du support pour passerelle. Les réclamations contre le transporteur (chargement partiel) doivent être déposées directement auprès dudit transporteur. Les réclamations pour vices cachés doivent être faites dans les 15 jours suivant la réception. Tout matériel endommagé doit être entièrement conservé avec son emballage d'origine.

APPLICATIONS : Le support pour passerelle ne doit pas être utilisé dans un endroit peu ventilé ou dans des enceintes où la température ambiante est élevée. Il doit être rangé dans un endroit sec en attendant son installation. N'exposez pas le support pour passerelle à la pluie, la poussière ou d'autres conditions ambiantes avant de l'installer. Pour de meilleurs résultats, respectez les recommandations d'installation et d'entretien suivantes.



URL DE LA FICHE TECHNIQUE DU SUPPORT POUR PASSERELLE :

<https://www.cooperlighting.com/content/dam/cooper-lighting/brands/ephesus/spec-sheets/ephesus-catwalk-bracket-data-specsheet.pdf>

Ne pas s'assurer que la configuration convient peut entraîner des blessures ou endommager le luminaire.



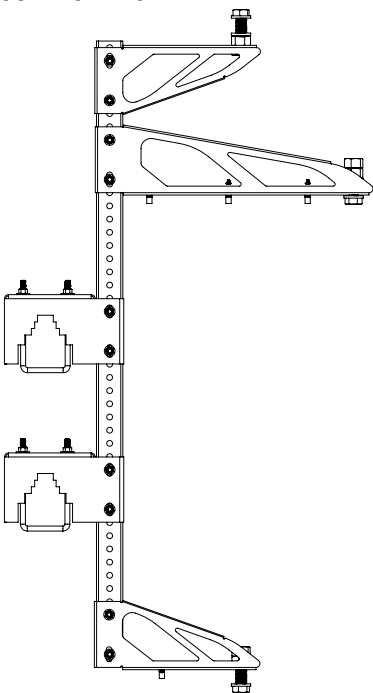
Accessoires de montage

Support pour passerelle

Le support pour passerelle est conçu pour être utilisé installer des luminaires sur deux rampes intérieures carrées ou rondes distancées d'environ 30,5 à 55,89 cm (12 à 22 po).

CW1

Support pour passerelle



Le support pour passerelle peut UNIQUEMENT être installé dans les orientations physiques suivantes. Ne l'utilisez pas dans des emplacements extérieurs ou des centres aquatiques. Au besoin, veuillez communiquer avec Ephesus pour obtenir des options de montage supplémentaires. Le non-respect de l'orientation ou de l'emplacement approuvé du support pour passerelle peut entraîner des dommages, des blessures ou la mort. (Schéma de référence CW4a et CW4b)



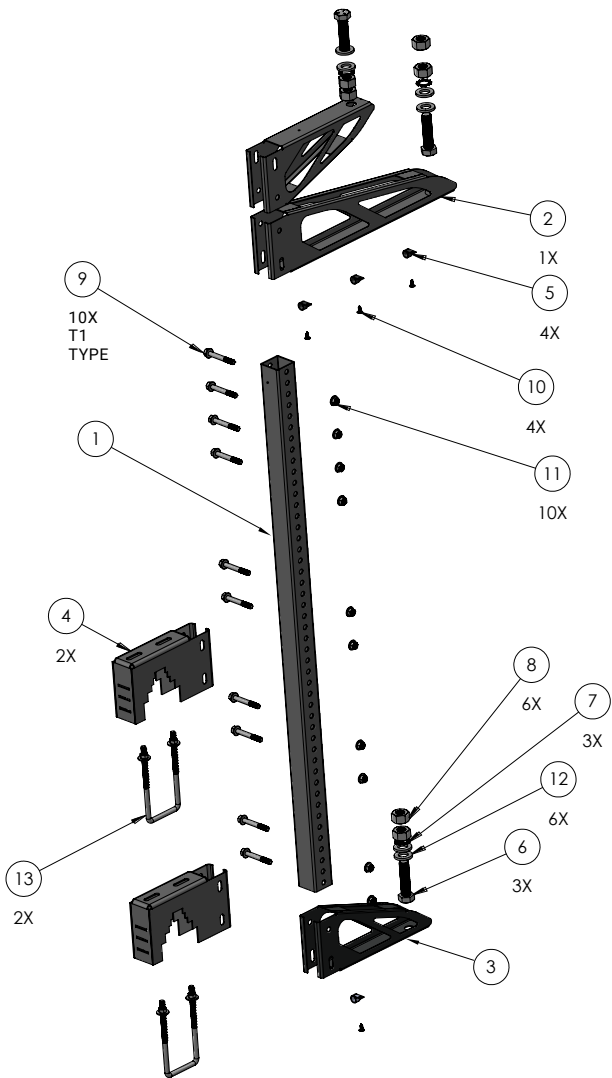
Empêchez l'accès à la zone sous le support pour passerelle jusqu'à ce que le serrage final soit effectué.

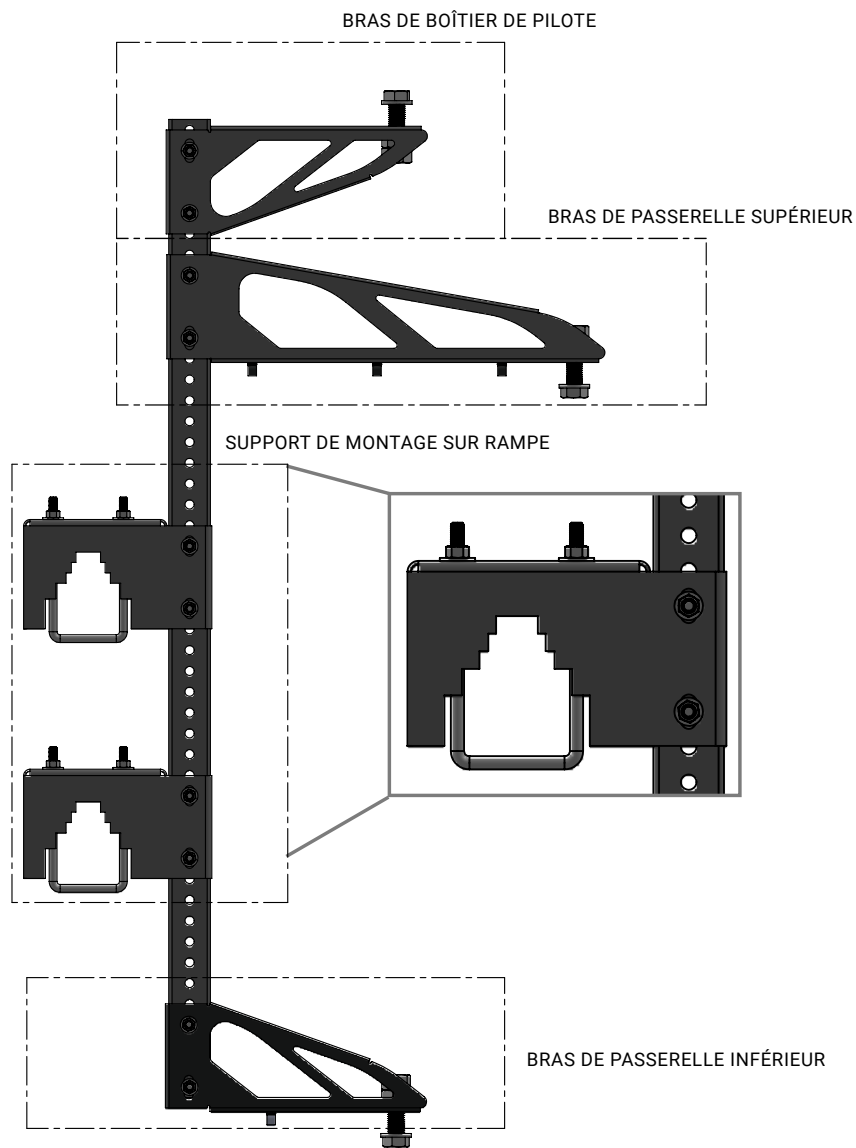
CW2

Diagramme des pièces du support pour passerelle¹

N° d'article	Description	Quantité
1	SUPPORT VERTICAL	1
2	BRAS DE PASSERELLE SUPÉRIEUR	1
3	BRAS DE PASSERELLE INFÉRIEUR	2
4	MONTAGE SUR RAMPE UNIVERSEL	2
5	SUPPORT DE CÂBLE	4
6	BOULON HEXAGONAL, 1,90 X 7,62 cm (3/4 po-10 X 3 po), FILETAGE COMPLET	3
7	RONDELLE FREIN À DENTS ESPACÉES EXTÉRIEURES PLANE, 1,90 cm (3/4 po)	3
8	ÉCROU HEXAGONAL, 1,90 cm (3/4 po), FILETAGE 10	6
9	BOULON À EMBASE, 1 X 6,99 cm (3/8 po X 2,75 po), FILETAGE 16	10
10	RIVET À ENCLenchement, 0,08 à 0,84 cm (0,03 à 0,33 po) D'ÉPAISSEUR	4
11	CONTRE-ÉCROU À EMBASE, 1 cm (3/8 po), FILETAGE 16	10
12	RONDELLE, 1,91 cm (3/4 po)	6
13	BOULON EN U CARRÉ, 7,62 x 15,88 cm (3 x 6,25 po), GALVANISÉ	2

¹Pièces indiquées pour la configuration EPH-LS-CAT-P-2-U-B





Ensembles de quincaillerie de fixation supplémentaires

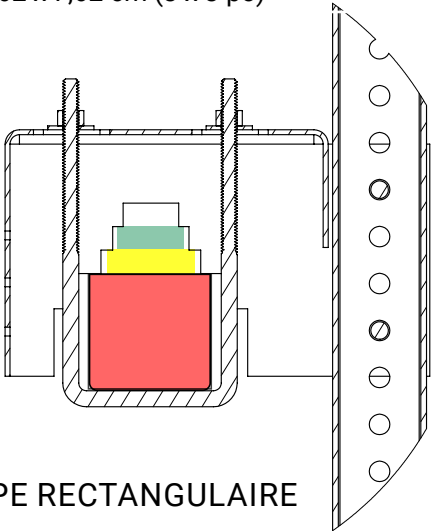
Description du matériel	Utilisation / emplacement	Outils
SUPPORT DE MONTAGE SUR RAMPE	Utilisé pour fixer le support pour passerelle à deux rampes intérieures carrées ou rondes distancées d'environ 30,5 à 55,89 cm (12 à 22 po).	• Douille de 28,58 mm (1 1/8 po) • Clé dynamométrique • Clé à molette ou clé réglable • Douille de 9/16 po
BRAS DE BOÎTIER DE PILOTE	Utilisé pour fixer les boîtiers de pilotes du système au support pour passerelle.	
BRAS DE PASSERELLE SUPÉRIEUR	Utilisé pour fixer un luminaire au support pour passerelle.	
BRAS DE PASSERELLE INFÉRIEUR	Utilisé pour fixer un luminaire au support pour passerelle.	

Plage de montage sur rampe

Rectangulaire

Clé de plage de serrage (pouces)

- = 3,81 x 3,81 cm (1,5 x 1,5 po)
- = 5,08 x 5,08 cm (2 x 2 po)
- = 7,62 x 7,62 cm (3 x 3 po)

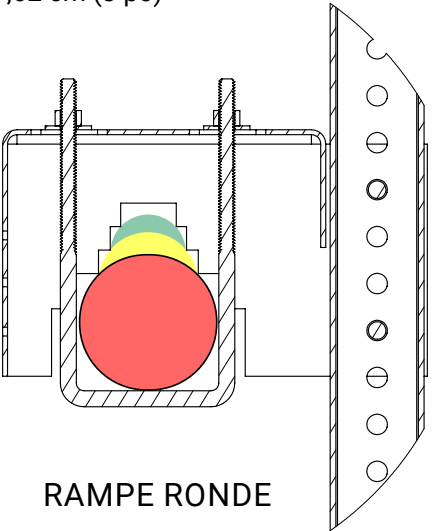


RAMPE RECTANGULAIRE

Rond

Clé de plage de serrage (pouces)

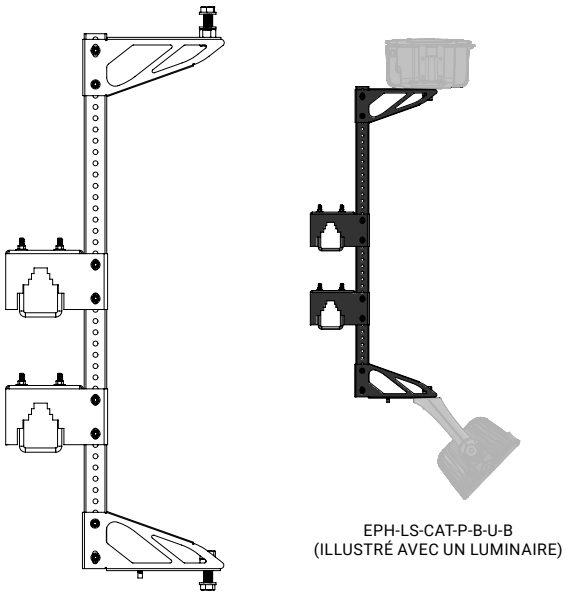
- = ø 3,81 cm (1,5 po)
- = ø 5,08 cm (2 po)
- = ø 7,62 cm (3 po)



RAMPE RONDE

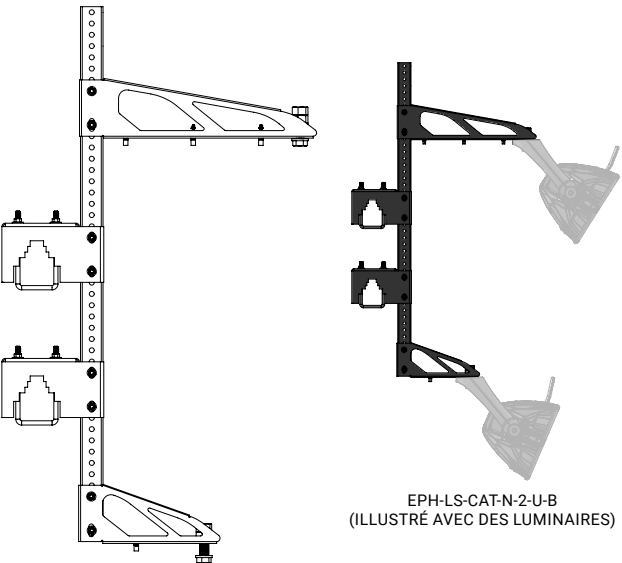
Configurations standard du support pour passerelle

EPH-LS-CAT-P-B-U-B



EPH-LS-CAT-P-B-U-B
(ILLUSTRÉ AVEC UN LUMINAIRE)

EPH-LS-CAT-N-2-U-B



EPH-LS-CAT-N-2-U-B
(ILLUSTRÉ AVEC DES LUMINAIRES)



Remarques sur les applications

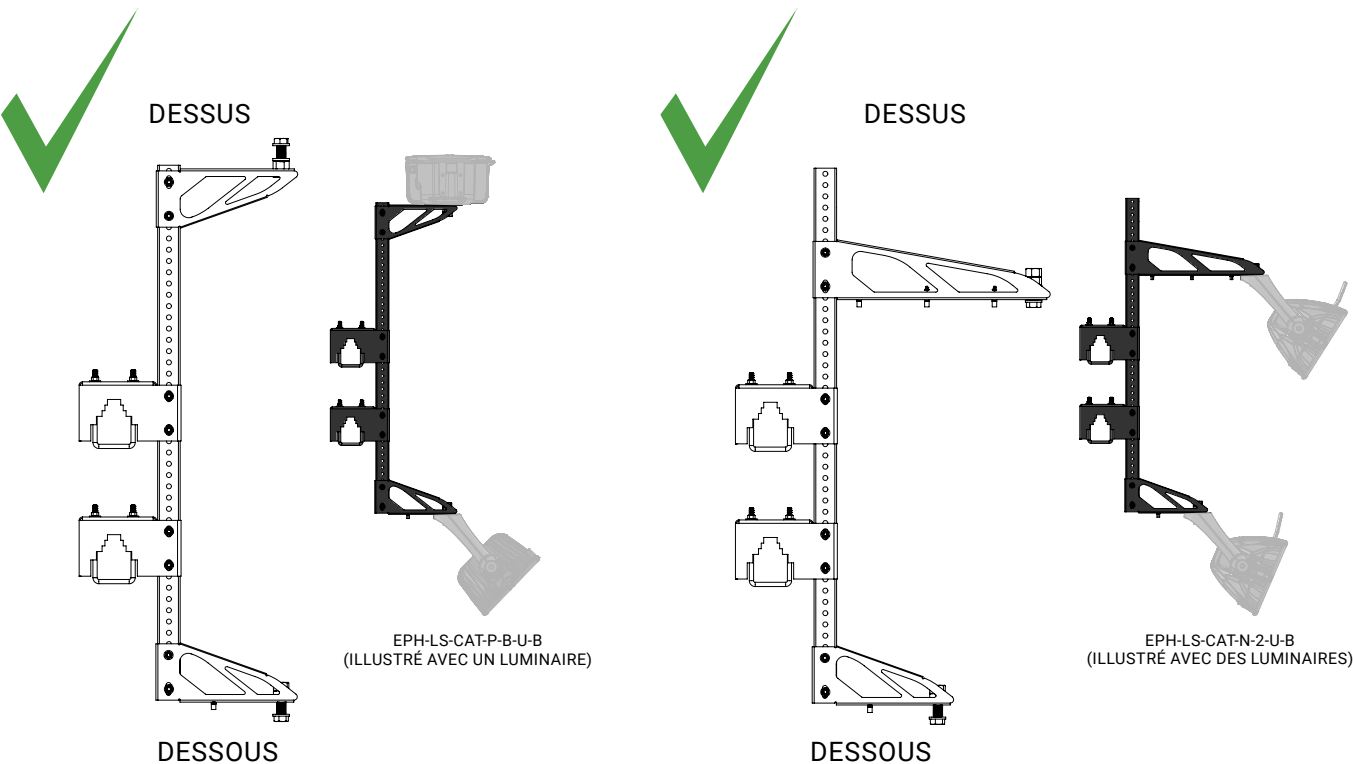
- La configuration avec le boîtier d'alimentation peut s'avérer trop lourde du haut.
- Le contact doit être établi avec les coins étagés de montage sur rampe et les deux rampes.
- Le support doit toujours être installé et utilisé sur deux rampes, JAMAIS sur une seule rampe.
- Le support de montage sur rampe ne doit être utilisé qu'en position verticale, comme illustré, jamais à l'envers ou à l'horizontale/de travers.
- Des pratiques sécuritaires doivent être utilisées lorsque les luminaires sont installés après le montage du support sur la rampe.
- Installez le luminaire sur le support pour passerelle conformément au manuel d'installation du luminaire.



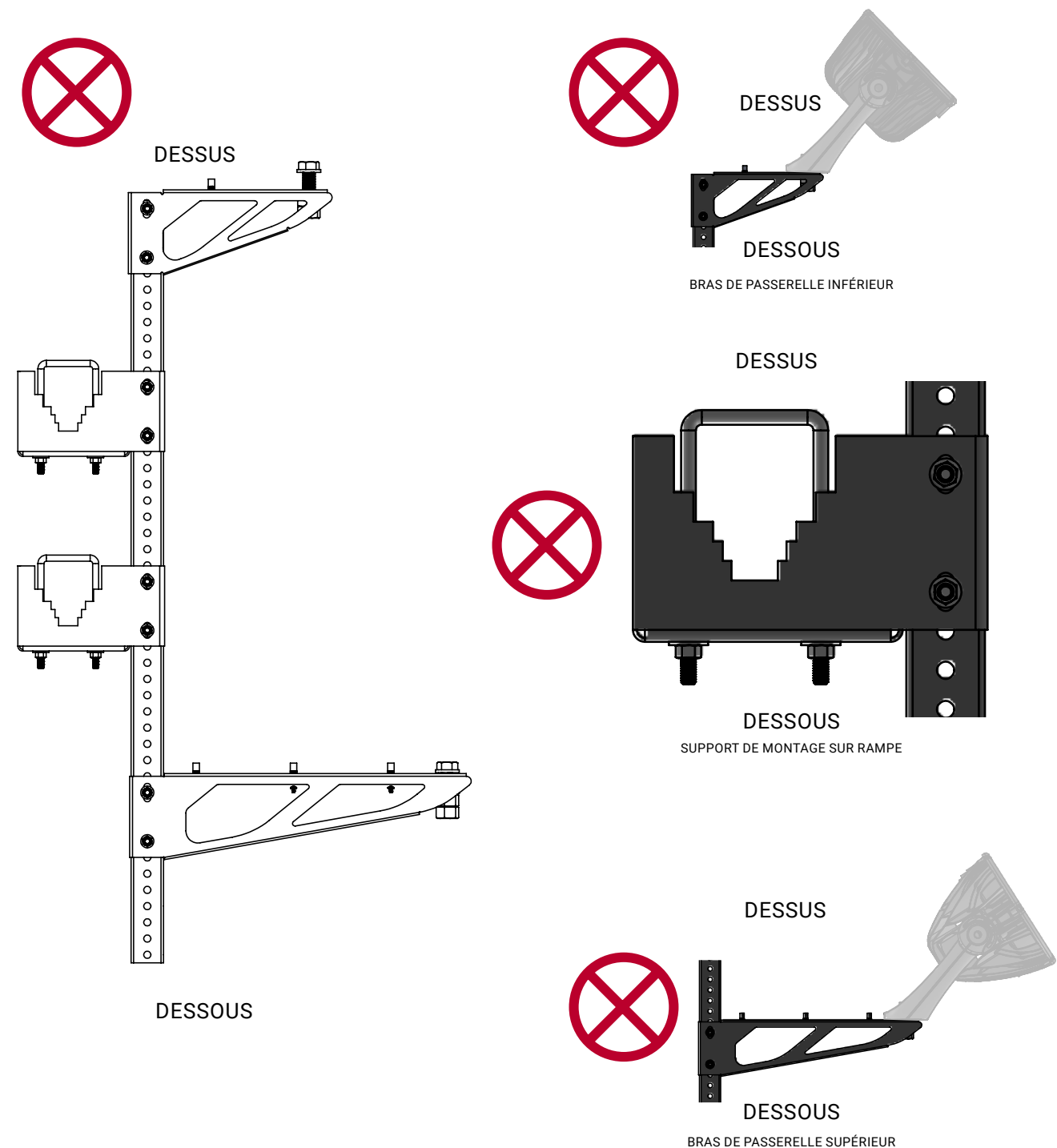
Étapes à suivre pour l'installation

1. Respectez toujours toutes les lois, règlements et procédures de sécurité applicables avant de commencer.
2. Placez les supports de montage sur rampe à une distance appropriée les uns des autres.
3. Couple de serrage des boulons de serrage de 1 cm (3/8 po) sur la rampe et le bras : 10,85 Nm (96 po-lb).
4. Installez le luminaire sur les bras de passerelle supérieur et (ou) inférieur à l'aide de boulons, de rondelles et d'écrous de 1,91 cm (3/4 po), comme illustré
5. Orientez les luminaires vers la bonne zone sur le terrain.
6. Couple de serrage des boulons de fixation de 1,91 cm (3/4 po) : 88,13 Nm (65 pi-lb)
7. **Facultatif** : Installez le boîtier d'alimentation sur son support (si fourni) à l'aide de boulons, de rondelles et d'écrous de 1,91 cm (3/4 po)
 - a. Couple de serrage des boulons du boîtier d'alimentation de 1,91 cm (3/4 po) : 88,13 Nm (65 pi-lb)
8. Accrochez le support assemblé avec les luminaires sur la rampe et maintenez-le en place.
9. Fixez la rampe au support de montage sur rampe avec un boulon en U, comme illustré.
10. Couple de serrage des boulons en U de 1 cm (3/8 po) : 10,85 Nm (96 po-lb). Vérifiez le couple de serrage des écrous sur chaque boulon en U.

CW4a Correct Installation



CW4b Installation incorrecte



FORMULAIRE WEB DE RÉCLAMATION DE GARANTIE

EphesusWarranty@Signify.com | 315-579-2873

Garanties et limitation de responsabilité

Veuillez consulter le site www.cooperlighting.com/legal pour connaître nos conditions.