

Installation Instructions – Pendant Pipe Mount Layout - PP-MT
Instructions d'installation – Disposition du montage du luminaire
suspendu sur tuyau - PP-MT
Instrucciones de instalación: Disposición de montaje del tubo de
suspensión PP-MT

WARNING

IMPORTANT SAFETY INFORMATION - READ, FOLLOW, AND SAVE ALL SAFETY AND INSTALLATION INSTRUCTIONS.

- Before starting any work ensure that all sources of power are turned OFF. All work must meet local/national electrical codes and be performed by a certified electrician.
- Follow product label information and instructions before installing fixture. Retain installation instructions for future reference.
- Risk of fire, electrical shock, cuts and or other casualty hazards. This product must be installed in accordance with the applicable installation code by a person familiar with the construction and operation of the product and the hazards involved. Cooper Lighting Solutions assumes no responsibility for claims brought about by improper or careless installation or handling of this product.
- Risk of burn. Disconnect power and allow fixture to cool before changing bulb or handling fixture.
- Replace lamp only with correct wattage and type of lamp marked on label. DO NOT exceed the maximum wattage listed on the fixture label.
- To prevent wiring damage or abrasion, do not expose wiring to edges of sheet metal or any sharp objects.

NOTICE

If supply wires are located within 3 inches of driver/ballast, use wire rated for at least 90°C (194°F).

Note: Not all option available. Please consult your Cooper Lighting Solutions representative for availability. Specification and dimension subject to change without notice.

INSTALLATION

Run Length Fixture Breakdown

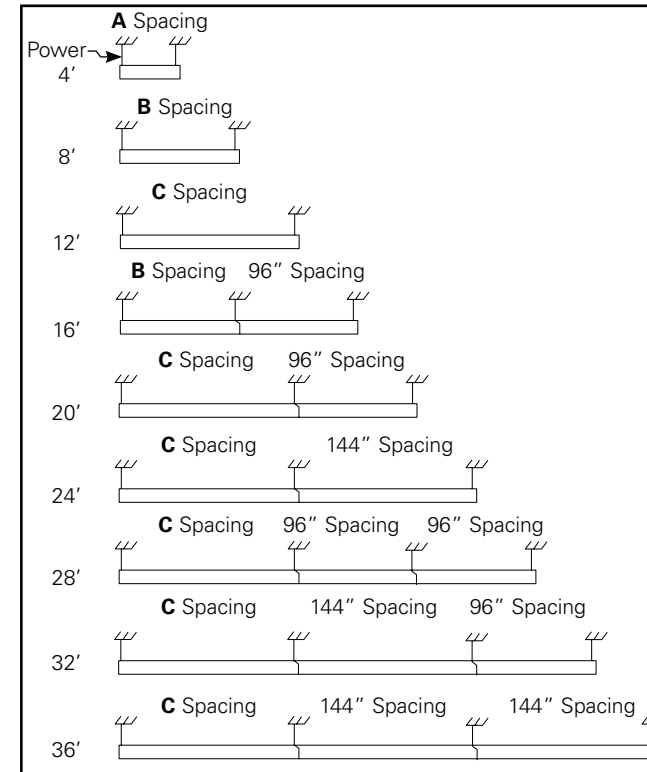


Figure 1.

Quantity of Fixture Length Per Continuous Runs

Continuous runs are made up using 8' and 12' fixture lengths as shown in the following table:

Fixture Length	4'	8'	12'	16'	20'	24'	28'	32'	36'	40'	44'	48'	52'	56'
4'	1													
8'		1		2	1		2	1		2	1		2	1
12'			1		1	2	1	2	3	2	3	4	3	4

Fixture Length	60'	64'	68'	72'	76'	80'	84'	88'	92'	96'	100'	104'	108'
4'													
8'		2	1		2	1		2	1		2	1	
12'	5	4	5	6	5	6	7	6	7	8	7	8	9

Spacing	Distance	Fixture
A	46 7/8"	Class A Perf/Class A DI
	46 7/8"	Class A Perf DI/Class A Indirect
	45 5/8"	Class A Full Perf
	46 7/8"	Iridium
	45 5/8"	RZL/Stellar
	46 7/8"	Minigator/Vertechs/Loft/Element

Spacing	Distance	Fixture
B	94 7/8"	Class A Perf/Class A DI
	94 7/8"	Class A Perf DI/Class A Indirect
	93 5/8"	Class A Full Perf
	94 7/8"	Iridium
	93 5/8"	RZL/Stellar
	94 7/8"	Minigator/Vertechs/Loft/Element

Spacing	Distance	Fixture
C	142 7/8"	Class A Perf/Class A DI
	142 7/8"	Class A Perf DI/Class A Indirect
	141 5/8"	Class A Full Perf
	142 7/8"	Iridium
	141 5/8"	RZL/Stellar
	142 7/8"	Minigator/Vertechs/Loft/Element

⚠ AVERTISSEMENT

INFORMATIONS IMPORTANTES SUR LA SÉCURITÉ - LISEZ, SUIVEZ ET CONSERVEZ TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION.

- Avant de commencer toute opération, assurez-vous que toutes les sources d'alimentation sont hors tension. Toutes les tâches effectuées doivent être conformes aux codes de l'électricité locaux et nationaux et doivent être accomplies par un électricien autorisé.
- Suivez les informations qui se trouvent sur l'étiquette du produit ainsi que les instructions avant d'installer le luminaire. Conservez les instructions d'installation pour consultation ultérieure.
- Risques d'incendie, de décharge électrique, de coupures et autres dangers de blessure. Ce produit doit être installé conformément au code d'installation applicable par une personne à l'aise avec la construction et le fonctionnement du produit et avec les dangers que cela implique. Cooper Lighting Solutions n'assume aucune responsabilité pour les réclamations causées par l'installation ou la manipulation incorrecte ou négligente de ce produit.
- Risque de brûlures. Débranchez l'alimentation électrique et laissez refroidir le luminaire avant de le manipuler ou de changer l'ampoule.
- Remplacez l'ampoule seulement avec le bon type et la bonne puissance d'ampoule, tel qu'indiqué sur l'étiquette. NE dépassez PAS la puissance maximale indiquée sur l'étiquette du luminaire.
- Afin d'éviter les dommages ou l'abrasion des câblages, ne les exposez pas aux bords de feuilles de métal ou de tout autre objet tranchant.

AVIS

Si les fils d'alimentation sont situés à moins de 76,2 mm (3 po) du pilote/ballast, utilisez un fil classifié pour tolérer un minimum de 90°C (194°F).

Remarque: Les options ne sont pas toutes offertes. Veuillez consulter votre représentant Cooper Lighting Solutions pour la disponibilité. Les spécifications et dimensions sont indiquées sous réserve de modifications.

INSTALLATION

Répartition des longueurs des luminaires

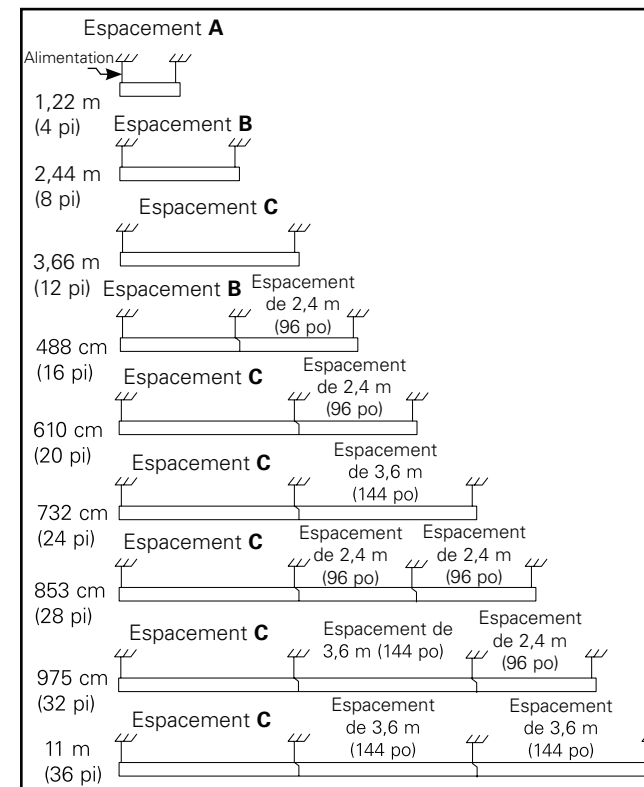


Figure 1.

Espacement	Distance	Luminaire
A	119,06 cm (46 7/8 po)	Perf. de catégorie A/DI de catégorie A
	119,06 cm (46 7/8 po)	DI perf. de catégorie A/Indirect de catégorie A
	115,89 cm (45 5/8 po)	Pleine perf. de catégorie A
	119,06 cm (46 7/8 po)	Iridium
	115,89 cm (45 5/8 po)	RZL/Stellar
	119,06 cm (46 7/8 po)	Minigator/Vertechs/Loft/Element

Espacement	Distance	Luminaire
B	240,98 cm (94 7/8 po)	Perf. de catégorie A/DI de catégorie A
	240,98 cm (94 7/8 po)	DI perf. de catégorie A/Indirect de catégorie A
	237,81 cm (93 5/8 po)	Pleine perf. de catégorie A
	240,98 cm (94 7/8 po)	Iridium/Radius
	237,81 cm (93 5/8 po)	RZL/Stellar
	240,98 cm (94 7/8 po)	Minigator/Vertechs/Loft/Element

Espacement	Distance	Luminaire
C	362,90 cm (142 7/8 po)	Perf. de catégorie A/DI de catégorie A
	362,90 cm (142 7/8 po)	DI perf. de catégorie A/Indirect de catégorie A
	359,73 cm (141 5/8 po)	Pleine perf. de catégorie A
	362,90 cm (142 7/8 po)	Iridium
	359,73 cm (141 5/8 po)	RZL/Stellar
	362,90 cm (142 7/8 po)	Minigator/Vertechs/Loft/Element

Nombre de luminaires par longueur continue

Des tronçons continus sont composés à l'aide de longueurs de luminaires de 8 et 12 pi, comme indiqué dans le tableau suivant:

Longueur du luminaire	122 cm (4 pi)	244 cm (8 pi)	366 cm (12 pi)	488 cm (16 pi)	610 cm (20 pi)	732 cm (24 pi)	853 cm (28 pi)	975 cm (32 pi)	11 m (36 pi)	12 m (40 pi)	13 m (44 pi)	15 m (48 pi)	16 m (52 pi)
122 cm (4 pi)	1												
244 cm (8 pi)		1		2	1		2	1		2	1		2
366 cm (12 pi)			1		1	2	1	2	3	2	3	4	3

Longueur du luminaire	17 m (56 pi)	18 m (60 pi)	19 m (64 pi)	21 m (68 pi)	22 m (72 pi)	23 m (76 pi)	24 m (80 pi)	25 m (84 pi)	26 m (88 pi)	28 m (92 pi)	29 m (96 pi)	30 m (100 pi)	32 m (104 pi)	33 m (108 pi)
122 cm (4 pi)														
244 cm (8 pi)	1		2	1		2	1		2	1		2	1	
366 cm (12 pi)	4	5	4	5	6	5	6	7	6	7	8	7	8	9

⚠ ADVERTENCIA

INFORMACIÓN IMPORTANTE SOBRE SEGURIDAD: LEA, SIGA Y GUARDE TODAS LAS INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y SEGURIDAD.

- Antes de comenzar los trabajos, verifique que estén desconectadas todas las fuentes de alimentación. Todos los trabajos deben cumplir con los códigos eléctricos locales/nacionales y los debe realizar un electricista certificado.
- Siga la información y las instrucciones en la etiqueta del producto antes de instalar la luminaria. Conserve las instrucciones de instalación para referencia futura.
- Riesgo de inflamabilidad, descarga eléctrica, cortes y otros riesgos de muerte. Una persona con conocimientos sobre la construcción y el funcionamiento del producto y los riesgos implicados debe instalar este producto de conformidad con el código de instalación aplicable. Cooper Lighting Solutions no se responsabiliza por los reclamos presentados respecto de la instalación y la manipulación inapropiadas o negligentes de este producto.
- Riesgo de quemaduras. Desconecte la alimentación y deje que la luminaria se enfríe antes de cambiar la bombilla o manipular la luminaria.
- Coloque nuevamente la lámpara con el vataje correcto y el tipo de lámpara que se indica en la etiqueta. NO exceda el vataje máximo que se indica en la etiqueta de la luminaria.
- Para evitar abrasiones o daños en el cableado, no exponga los cables a bordes de chapa o cualquier otro objeto filoso.

AVISO

Si los cables de alimentación se encuentran a 3" (76,2 mm) del balasto, utilice cables aptos para al menos 90°C (194°F).

Nota: No todas las opciones están disponibles. Consulte la disponibilidad con su Representante de Cooper Lighting Solutions. Las especificaciones y las dimensiones están sujetas a cambios sin previo aviso.

INSTALACIÓN

Longitud de paso de la tensión disruptiva de las luminarias

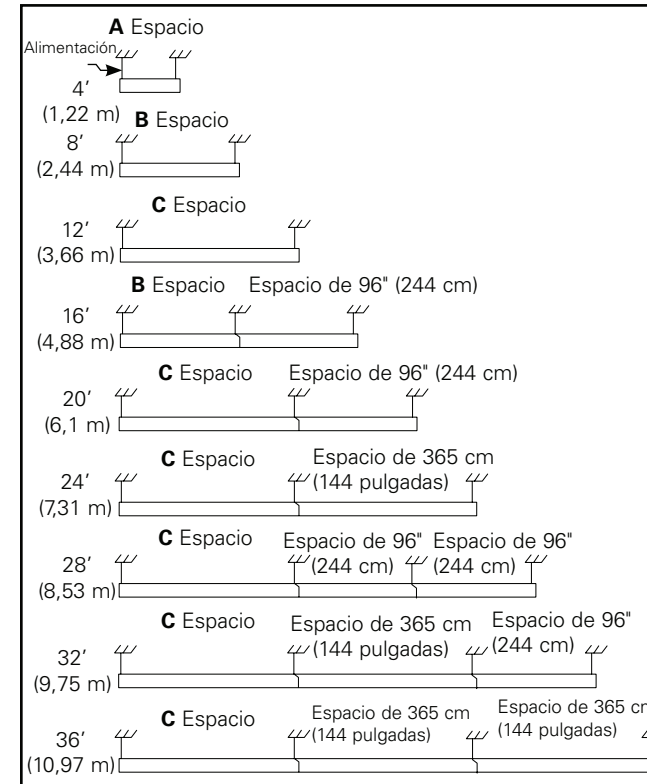


Figura 1.

Cantidad de luminarias por pasos de longitud continuos

Las pasarelas continuas se arman usando longitudes de luminarias de 8' (2,43 m) y 12' (3,65 m) como se muestra en la siguiente tabla:

Longitud de la luminaria	4' (1,21 m)	8' (2,44 m)	12' (3,66 m)	16' (4,87 m)	20' (6,09 m)	24' (7,31 m)	28' (8,53 m)	32' (9,75 m)	36' (10,97 m)	40' (12,19 m)	44' (13,41 m)	48' (14,63 m)	52' (15,85 m)
4' (1,21 m)	1												
8' (2,44 m)		1		2	1		2	1		2	1		2
12' (3,66 m)			1		1	2	1	2	3	2	3	4	3

Longitud de la luminaria	56' (17,07 m)	60' (18,19 m)	64' (19,51 m)	68' (20,73 m)	72' (21,95 m)	76' (23,16 m)	80' (24,39 m)	84' (25,60 m)	88' (26,82 m)	92' (28,04 m)	96' (29,26 m)	100' (30,48 m)	104' (31,70 m)	108' (32,92 m)
4' (1,21 m)														
8' (2,44 m)	1		2	1		2	1		2	1		2	1	
12' (3,66 m)	4	5	4	5	6	5	6	7	6	7	8	7	8	9

Espacio	remoto	Luminaria
A	46 7/8" (1190,75 mm)	Clase A Perf/Clase A DI
	46 7/8" (1190,75 mm)	Clase A Perf/Clase A DI Indirect
	45 5/8" (1159 mm)	Clase A Full Perf
	46 7/8" (1190,75 mm)	Iridium
	45 5/8" (1159 mm)	RZL/Stellar
	46 7/8" (1190,75 mm)	Minigator/Vertechs/Loft/Element

Espacio	remoto	Luminaria
B	94 7/8" (2409,95 mm)	Clase A Perf/Clase A DI
	94 7/8" (2409,95 mm)	Clase A Perf/Clase A DI Indirect
	93 5/8" (2378,92 mm)	Clase A Full Perf
	94 7/8" (2409,95 mm)	Iridium
	93 5/8" (2378,92 mm)	RZL/Stellar
	94 7/8" (2409,95 mm)	Minigator/Vertechs/Loft/Element

Espacio	remoto	Luminaria
C	142 7/8" (3629,66 mm)	Clase A Perf/Clase A DI
	142 7/8" (3629,66 mm)	Clase A Perf/Clase A DI Indirect
	141 5/8" (3596,64 mm)	Clase A Full Perf
	142 7/8" (3629,66 mm)	Iridium
	141 5/8" (3596,64 mm)	RZL/Stellar
	142 7/8" (3629,66 mm)	Minigator/Vertechs/Loft/Element

Warranties and Limitation of Liability

Please refer to www.cooperlighting.com for our terms and conditions.

Garanties et restrictions de responsabilité

Veuillez consulter le site www.cooperlighting.com pour obtenir les conditions générales.

Garantías y Limitación de Responsabilidad

Visite www.cooperlighting.com para conocer nuestros términos y condiciones.

Cooper Lighting Solutions
18001 East Colfax Avenue
Aurora, CO 80011
P:303-393-1522
www.cooperlighting.com

© 2020 Cooper Lighting Solutions
All Rights Reserved
Printed in USA
Imprimé aux États-Unis
Impreso en los EE. UU.
Publication No. ADE141890
Rev Date: October 2014

Cooper Lighting Solutions is a registered trademark. All trademarks are property of their respective owners.

Cooper Lighting Solutions est une marque de commerce déposée. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leur propriétaire respectif.

Cooper Lighting Solutions es una marca comercial registrada. Todas las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.