

- 1** 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. Ensure power is off before installation, verify electrical plan first, and read all installation instructions before beginning installation. With the constant development of our products, please check our website ([www.modalight.com](http://www.modalight.com)) for any possible changes to the installation of this product.

Este producto debe ser instalado de acuerdo con el código de instalación por una persona familiarizada con la construcción y operación del producto y los riesgos que entraña. Asegúrese que la electricidad este apagada antes de la instalación, verifique plan electrico, lea todas las instrucciones de instalación antes de comenzar instalación. Con el desarrollo constante de nuestros productos, visite nuestro website ([www.modalight.com](http://www.modalight.com)) para todos posibles cambios en la instalación de este producto.

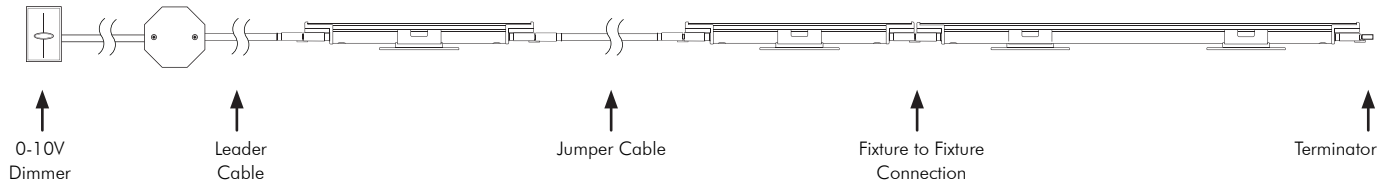
Ce produit doit être installé en conformité avec le code d'installation applicable, par une personne familière avec la construction et l'exploitation du produit et les risques encourus. Assurer que l'alimentation est coupée avant l'installation, vérifiez le plan électrique d'abord, lire toutes les instructions d'installation avant de commencer installation. Avec le développement constant de nos produits s'il vous plaît consulter notre site web ([www.modalight.com](http://www.modalight.com)) pour toutes les modifications possibles à l'installation de ce produit.

DRY/DAMP LOCATION INSTALL  
INSTALACIÓN DE LUGARES SECOS/HÚMEDOS  
INSTALLATION EMPLACEMENT SEC/HUMIDE

- 2** Verify electrical plan and ensure all hardware is present.

Verificar plan electrico y verifique que todo el equipo esté presente.

Vérifier le plan électrique et assurer que tout le matériel est présent.



Max Continuous Run: See section 12

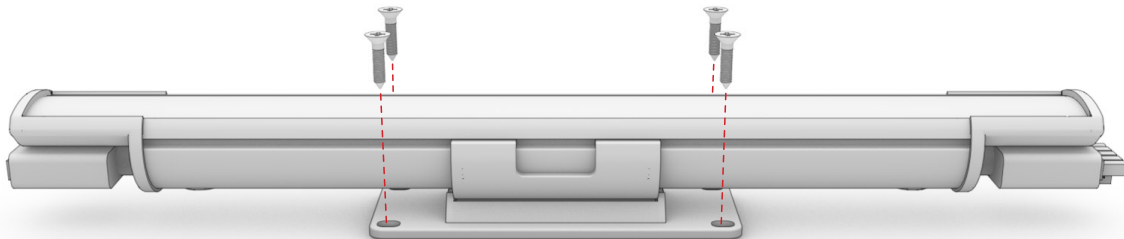
Continuidad Máxima: Vea sección 12

Run continue Max: Voir la section 12

- 3** Mount to surface using the 4 screw holes on the bracket.

Monte a superficie utilizando los 4 agujeros para tornillos en el soporte.

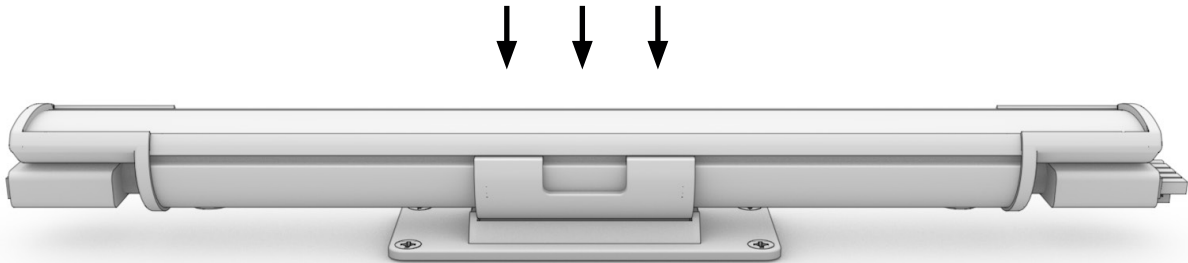
Mont à la surface en utilisant les 4 trous de vis sur le support.



4 Push down on bracket to rotate.

Empuje hacia abajo sobre el soporte para rotar.

Poussez vers le bas sur le support à tourner.



Bracket is self locking, do not rotate like a conventional bracket. Place on a flat surface and push down on bracket to release locking mechanism then release once desired position has been reached.

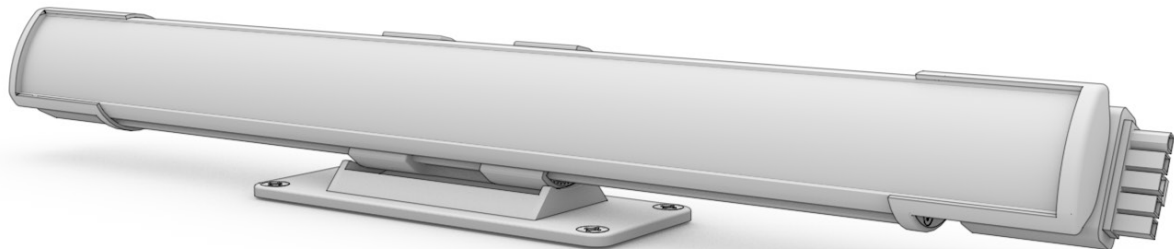
El soporte se autobloquea, no rote como un soporte convencional. Coloque en superficie plana y empuje hacia abajo sobre el soporte para liberar el mecanismo de bloqueo, luego suelte cuando aya alcanzado la posición deseada.

Support est auto-bloquante, ne tournent pas comme un support classique. Placer sur une surface plane et pousser vers le bas sur le support pour libérer le mécanisme de verrouillage puis relâcher une fois la position désirée est atteinte.

5 Rotate to desired angle, then release.

Girar al ángulo deseado y luego suelte.

Rotation à l'angle désiré, puis relâchez.



170° Rotation

**6** For a straight run of fixtures, use Moda Mini Cove Mounting Track

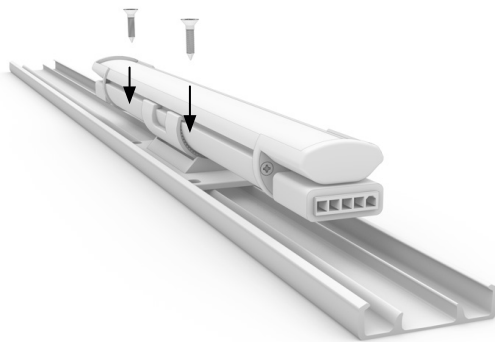
Para un tramo recto de los accesorios, utilice la canal de montaje Moda Mini Cove  
Pour une course rectiligne de luminaires, utiliser Moda Mini Cove piste de montage



Snap Moda Mini Cove into track to lock in place

Encaje Moda Mini Cove en el canal para bloquear en su lugar

Enclenchez Moda Mini Cove dans le canal pour verrouiller en place



Ceiling mounted

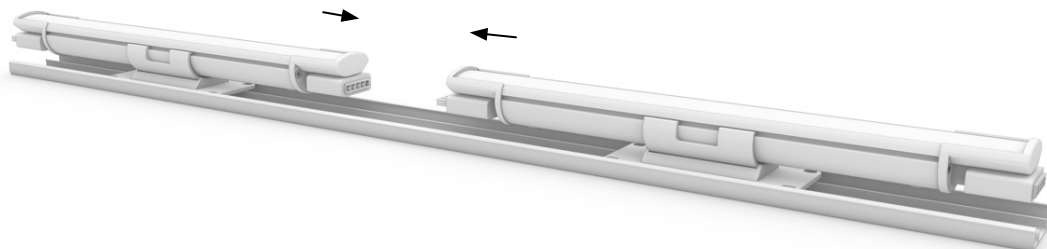
Instalación en techos

Plafond monté

**7** After Moda Mini Cove has been snapped in place slide them within the track to connect fixtures

Después que Moda Mini Cove se haya encajado en lugar, deslicen dentro del canal para conectar accesorios

Après Moda Mini Cove a été cassé en place les glisser dans la piste pour connecter les appareils



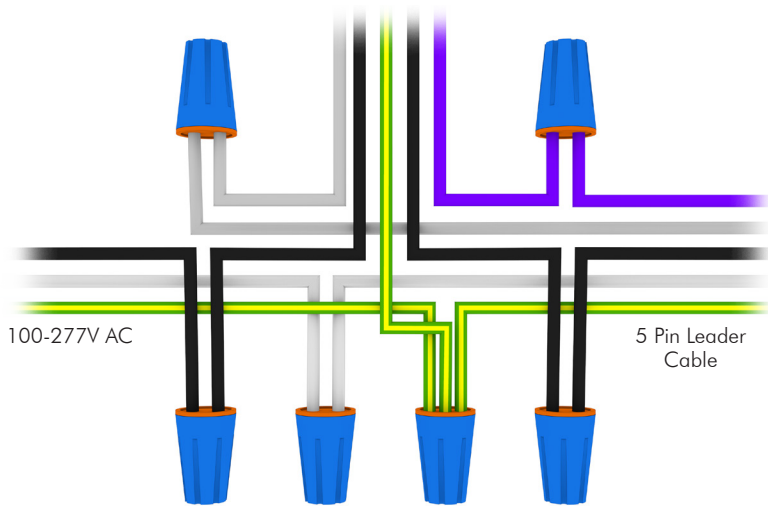
8

Wiring

Cablería  
Cables

UL / cUL

0-10V DIMMER

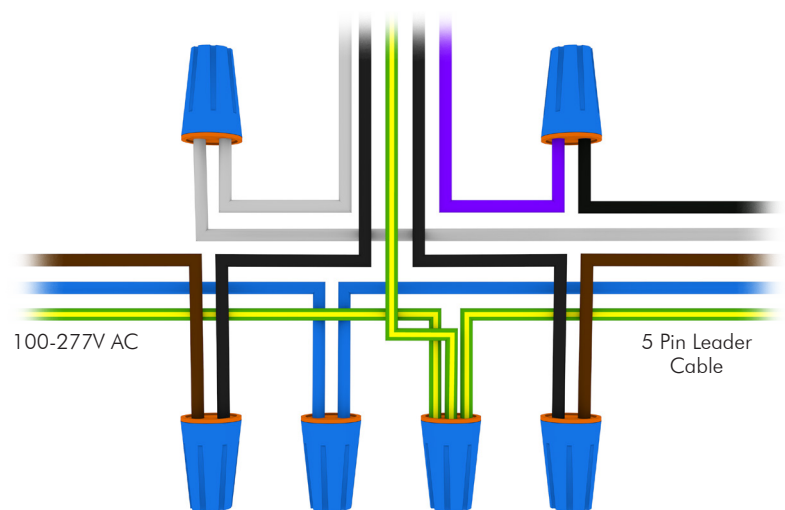


WIRING LEGEND

5 PIN LEADER CABLE		POWER (100-277V AC)	
	Power Positive		Positive
	Power Negative		Negative
	Ground		Ground
	Data Positive	0-10V DIMMER	
	Data Negative		Data Positive
			Data Negative

CE/CCC

0-10V DIMMER

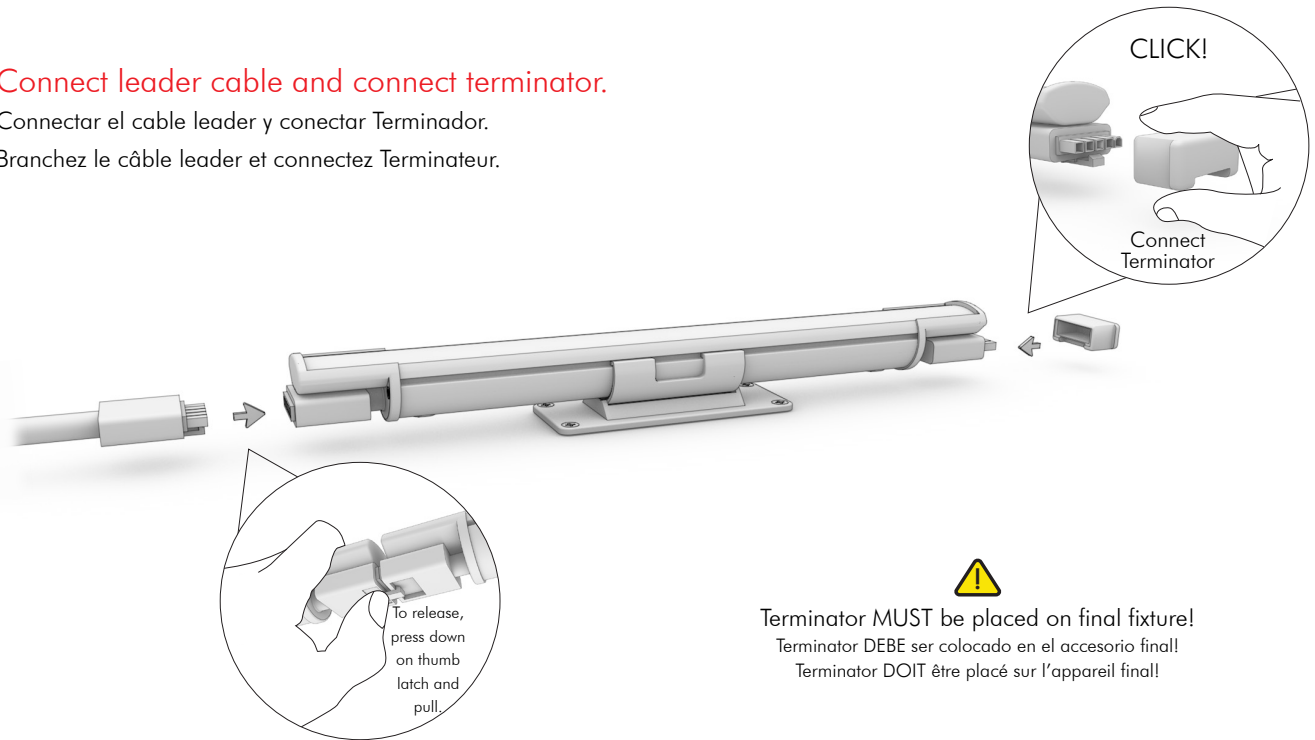


WIRING LEGEND

5 PIN LEADER CABLE		POWER (100-277V AC)	
	Power Positive		Positive
	Power Negative		Negative
	Ground		Ground
	Data Positive	0-10V DIMMER	
	Data Negative		Data Positive
			Data Negative

**9** Connect leader cable and connect terminator.

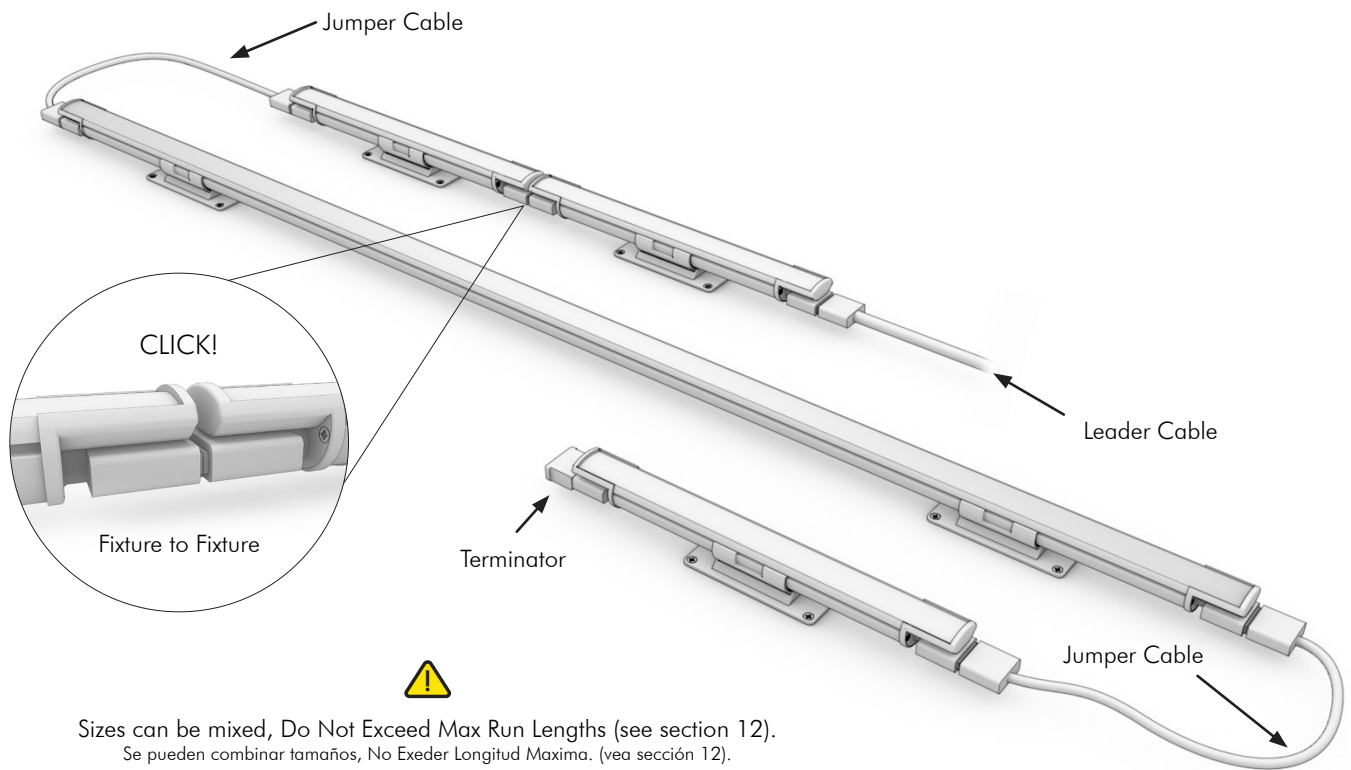
Conectar el cable leader y conectar Terminador.  
Branchez le câble leader et connectez Terminateur.



**⚠**  
Terminator **MUST** be placed on final fixture!  
Terminator **DEBE** ser colocado en el accesorio final!  
Terminator **DOIT** être placé sur l'appareil final!

**10** Connection types

Tipos de conexiones  
Types de connexion



**⚠**  
Sizes can be mixed, Do Not Exceed Max Run Lengths (see section 12).  
Se pueden combinar tamaños, No Exeder Longitud Maxima. (vea sección 12).  
Vous pouvez combiner tailles , Dépasser Aucune Longueur Maximale. (voir la section 12).

## 11 Maximum lengths

Longitudes máximas

Longueurs maximales

PRODUCT	100V AC	277V AC
Moda Mini Cove 0-10V SO 1ft	120ft	240ft
Moda Mini Cove 0-10V SO 4ft	120ft	240ft
Moda Mini Cove 0-10V HO 1ft	50ft	100ft
Moda Mini Cove 0-10V HO 4ft	50ft	100ft

## 12 Accessories

Accesorios

Accessoires

PRODUCT	DESCRIPTION	ITEM NO.
Leader Cable US 5 Pin 10ft	Power to first fixture of run	MLCI-US-5PIN-W-10FT
Leader Cable US 5 Pin 25ft	Power to first fixture of run	MLCI-US-5PIN-W-25FT
Jumper Cable US 5 Pin 1ft	Connection between fixtures	MJCI-US-5PIN-W-1FT
Jumper Cable US 5 Pin 4ft	Connection between fixtures	MJCI-US-5PIN-W-4FT
Leader Cable EU 5 Pin 3m	Power to first fixture of run	MLCI-EU-5PIN-W-3M
Leader Cable EU 5 Pin 7.62m	Power to first fixture of run	MLCI-EU-5PIN-W-7.62M
Jumper Cable EU 5 Pin 300mm	Connection between fixtures	MJCI-EU-5PIN-W-300MM
Jumper Cable EU 5 Pin 1m	Connection between fixtures	MJCI-EU-5PIN-W-1M
Terminator 5 Pin	Must be fixed to last fixture for safety	MTI-5PIN-W
Mounting Track	Allows user to install fixtures in a continuous linear position. Packaged in 5 4ft sections in total of 20ft.	MMC-20-TRACK-1-S1-G

13 Dimmer Compatability

Dimmer Compatibilidad

Dimmer Compatibilité

0-10V

Dimmer Model	Position	Output Voltage (V)	Output Current (mA)	LED Power (W)	Current Ratio (%)	LED Power Ratio (%)	Mini Load Request	Flicker
Grafik Eye QS with Grafik Eye GRX-TVI	10V	41.02	95.00	3.90	98.95%	96.24%	No	No
	5V	38.90	42.25	1.64	44.00%	40.59%	No	No
	0V	35.39	0.74	0.03	0.77%	0.65%	No	No
Legrand CD4FBLW	10V	40.05	94.25	3.77	98.18%	93.22%	No	No
	5V	38.87	41.75	1.57	43.49%	38.83%	No	No
	0V	34.93	0.49	0.02	0.51%	0.42%	No	No
Legrand LMRC-111	10V	41.00	94.50	3.87	98.44%	95.68%	No	No
	5V	38.87	41.50	1.61	43.23%	39.84%	No	No
	0V	35.26	0.49	0.02	0.51%	0.43%	No	No
Leviton IP710-DL	10V	40.70	92.25	3.75	96.09%	92.72	No	No
	5V	38.77	42.00	1.63	43.75%	40.21%	No	No
	0V	35.37	0.72	0.03	0.75%	0.63%	No	No
Lutron Skylark SLV-600P	10V	41.04	94.75	3.89	98.70%	96.03%	No	No
	5V	38.88	41.75	1.62	43.49%	40.09%	No	No
	0V	35.36	0.72	0.03	0.75%	0.63%	No	No

No Dimmer

Dimmer Model	Position	Output Voltage (V)	Output Current (mA)	LED Power (W)	Current Ratio (%)	LED Power Ratio (%)	Mini Load Request	Flicker
None		42.18	96.00	4.05	-	-	-	-



Some dimmers are rated at 50mA! This will only allow 50 connections!  
 ¡Algunos atenuadores tienen una potencia nominal de 50 mA! ¡Esto solo permitirá 50 conexiones!  
 Certains gradateurs sont évalués à 50mA! Cela ne permettra que 50 connexions!

**⚠ Do not attempt to install or use the product until installation is fully read and understood!**

¡No intente instalar o utilizar el producto sin antes leer y comprender las instrucciones!

Ne tentez pas d'installer ou d'utiliser le produit jusqu'à ce que l'installation est entièrement lu et compris!

---

**⚠ Do not use the product if lens or power cables are damaged!**

¡No utilice el producto si el lente o cables de energía están defectuosos!

Ne pas utiliser le produit si l'objectif ou les câbles d'alimentation sont endommagés!

---

**⚠ Do not use currents or voltages of any kind that do not fit under the product's requirements!**

¡Por favor no utilice corrientes o voltajes que no sean los que se especifican para los productos!

S'il vous plaît ne pas utiliser des courants ou des tensions autres que celles spécifiées pour la lampe!

---

**⚠ Not compatible with voltage step down devices/voltage converters/buck converter.**

No es compatible con dispositivos de reducción de voltaje / convertidores de voltaje / convertidor de buck.

Non compatible avec les dispositifs abaisseurs de tension / convertisseurs de tension / convertisseur abaisseur.

---

**⚠ Make sure that power or cable is completely off or disconnected before connecting or disconnecting the product!**

¡Por favor asegúrese que el suministro de electricidad este apagado y cables estén desconectados antes de conectar o desconectar los productos!

Faire S'il vous plaît assurer que l'alimentation et les câbles d'électricité sont hors tension et débranché avant de brancher ou de débrancher lampes!

---

**⚠ Must be wired on its own dedicated lighting circuit. Do not share the same lighting circuit with motors, fans or computers as this may cause flickering of the fixture.**

Debe conectarse en su propio circuito de iluminación dedicada. No comparta en el mismo circuito de iluminación con motores, ventiladores o computadoras ya que puede causar parpadeo en el equipo.

Doit être câblé sur son propre circuit d'éclairage dédié. Ne partagent pas le même circuit d'éclairage avec moteurs, des ventilateurs ou des ordinateurs, car cela risquerait de scintillement de l'appareil.

---

**⚠ Only use compatible dimmers.**

Solo utilizar atenuadores de luz compatibles.

Utilisez uniquement des gradateurs compatibles.

---

**⚠ Never put power and data in the same conduit or raceway!**

¡Nunca se pudo alimentar ni datos en los mismos cables o conductos!

Ne mettez jamais la puissance et les données dans le même conduit ou caniveau!

---

**⚠ Max total run using 18 gauge wire is 300ft for 0-10V cables.**

¡La continuidad máxima con un cable de calibre 18 es de 300 pies para los cables de 0-10V!

La course totale maximum utilisant le fil de calibre 18 est 300ft pour les câbles 0-10V.

---

**⚠ Do not mix SO fixtures with HO fixtures.**

No mezcle los accesorios SO con los accesorios HO.

Ne pas mélanger les appareils SO avec les appareils HO.

---

**⚠ If a fixture is not working, please remove from service.**

Si un accesorio no está funcionando, por favor poner fuera de servicio.

Si un appareil ne fonctionne pas, s'il vous plaît retirer du service.

---

**⚠ Do not coat the product in paint! This will ruin the product and void warranty!**

¡No cubra el producto en pintura! ¡Esto va a arruinar el producto y anular la garantía!

Ne pas enduire le produit dans la peinture! Cela va ruiner le produit et annuler la garantie!

---

**⚠ Please make sure to install in accordance with the local code!**

¡Por favor asegúrese de instalar de acuerdo con el código local!

Faire S'il vous plaît veillez à installer en conformité avec le code local!

---

**⚠ No serviceable parts - Do not disassemble.**

No hay piezas reparables - No desarmar.

Aucune pièce - Ne pas démonter.

---

**⚠ Do not hot swap fixtures!**

¡No remplace el producto mientras estén calientes!

Feds ne cherchez pas produit tout chaud!

---

**⚠ Do not open fixtures as they are line voltage and could cause a shock.**

No intente abrir el producto ya que contienen líneas de voltaje y podría causar un corto circuito.

Ne pas essayer d'ouvrir le produit car ils contiennent des lignes de tension pourrait et provoquer un court-circuit.

---

**⚠ Must use terminator.**

Se tiene que utilizar terminadores.

Doit utiliser terminateur.

---

**⚠ Do not stare into beam.**

No mire fijamente la luz.

Ne pas regarder le faisceau.

---

**⚠ Do not connect line voltage to data.**

No conecte el voltaje de línea a los datos.

Ne pas connecter la tension de ligne aux données.

---