

- 1 **Must be installed by a qualified electrician in accordance with all national and local electrical and construction codes and regulations by a person familiar with the construction and operation of the product and the hazards involved. Failure to comply with the following installation instructions will void the warranty and may result in serious injury or possible death. Ensure power is off before installation, verify electrical plan first and read all installation instructions prior to installation. With the constant development of our products please check our website (www.modalight.com) for any possible changes to the installation of this product.**

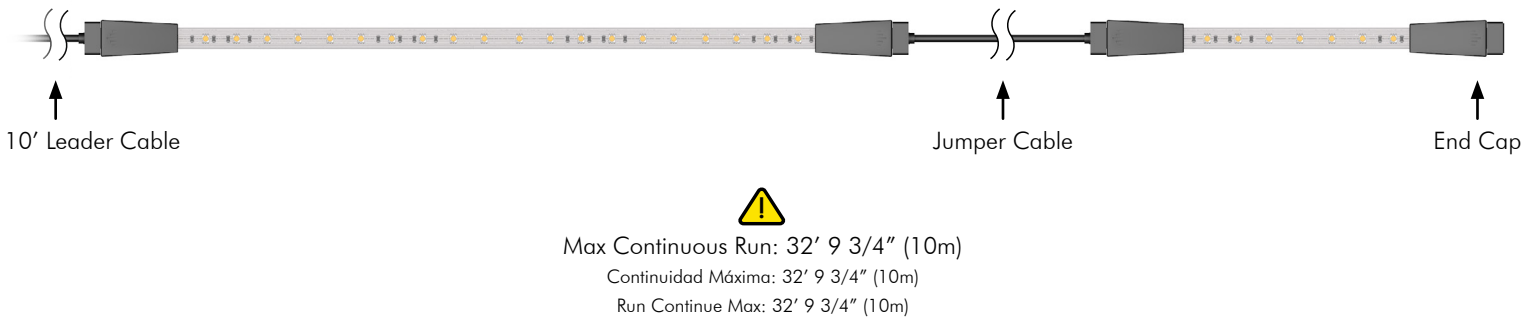
Debe ser instalado por un electricista calificado de acuerdo con todos los códigos y reglamentos eléctricos y de construcción nacionales y locales, por una persona familiarizada con la construcción y el funcionamiento del producto y los riesgos involucrados. El incumplimiento de las siguientes instrucciones de instalación anulará la garantía y puede provocar lesiones graves o la muerte. Asegúrese de que la energía esté apagada antes de la instalación, verifique primero el plan eléctrico y lea todas las instrucciones de instalación antes de instalar. Con el constante desarrollo de nuestros productos, visite nuestro website (www.modalight.com) para todos posibles cambios en la instalación de este producto.

Doit être installé par un électricien qualifié conformément à tous les codes et réglementations électriques et de construction nationaux et locaux par une personne connaissant bien la construction et le fonctionnement du produit et les risques encourus. Le non-respect des instructions d'installation suivantes annulera la garantie et pourrait entraîner des blessures graves ou la mort éventuelle. Assurez-vous que l'alimentation est coupée avant l'installation, vérifiez d'abord le plan électrique et lisez toutes les instructions d'installation avant l'installation. Avec le développement constant de nos produits s'il vous plaît consulter notre site web (www.modalight.com) pour toutes les modifications possibles à l'installation de ce produit.

DRY LOCATION INSTALL

INSTALACIÓN DE LUGARES SECOS
INSTALLATION EMPLACEMENT SEC

- 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



- 3 **Compatible driver list**
Lista de controladores compatibles
Liste des pilotes compatibles

Non Dimming	Voltage Range	Wattage	IP Rating	Max Load
MP17	100-277V AC	150W	IP20	40ft

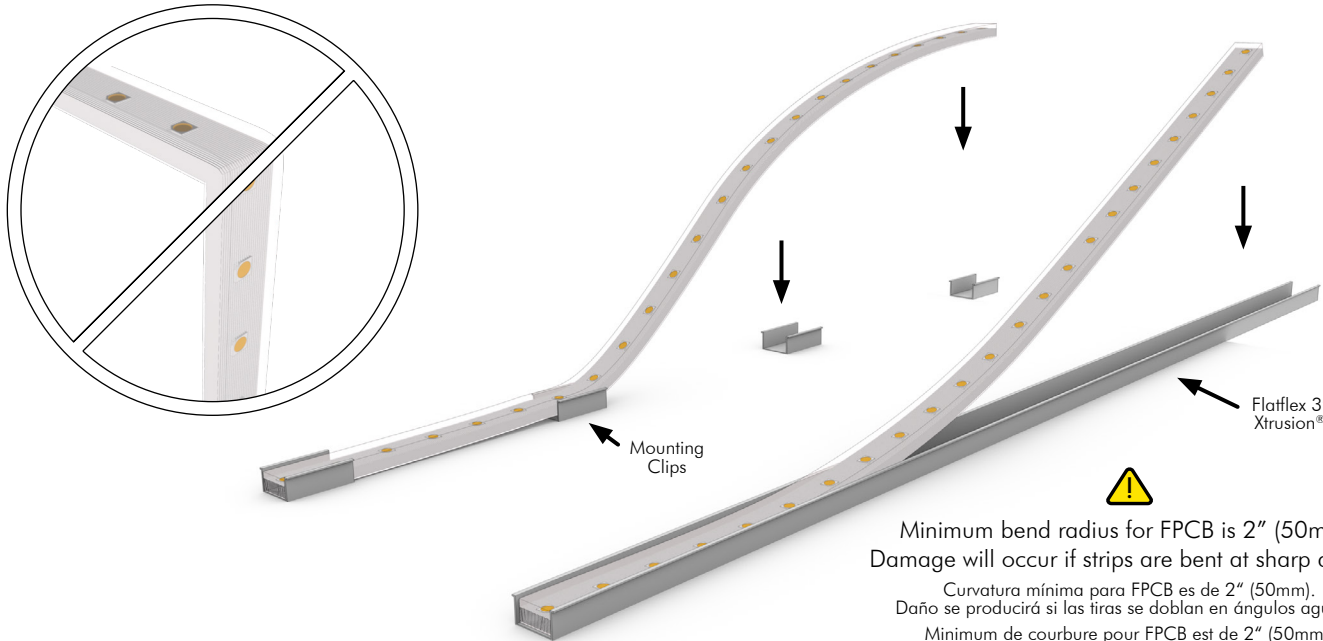
0-10V Dimming	Voltage Range	Wattage	IP Rating	Max Load
MP06	347V AC	60W	IP20	16ft
MP19N	100-277V AC	60W	IP20	16ft
MP87	100-277V AC	100W	IP20	26ft
MP89	100-277V AC	150W	IP20	40ft

4

Press Flatflex[®] firmly into mounted clips or Xtrusion[®]

Presione Flatflex[®] firmemente en los clips montados o Xtrusion[®]

Appuyez fermement sur Flatflex[®] dans les clips montés ou Xtrusion[®]



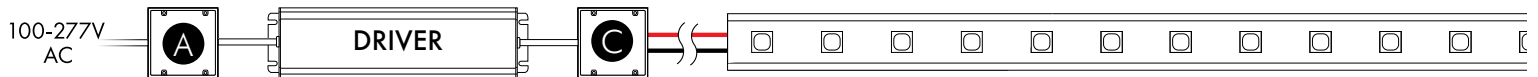
5

Wiring

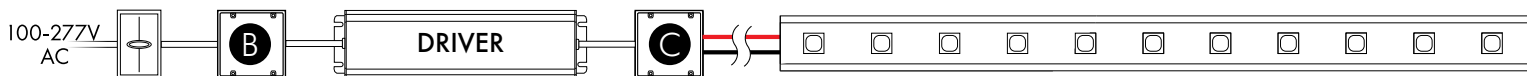
Cablería

Cables

UL / cUL Non-dimming



UL / cUL ELV Dimming



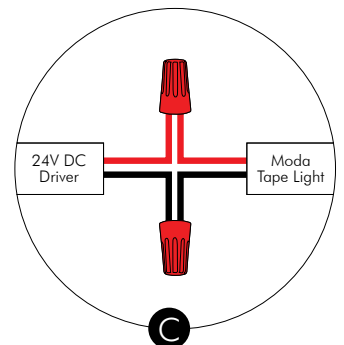
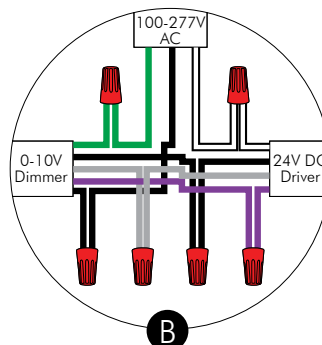
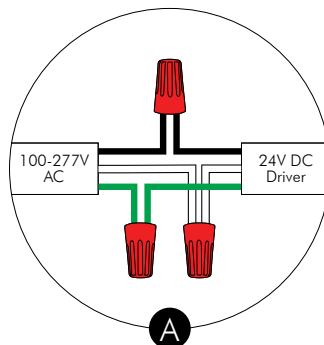
WIRING LEGEND

24V DC Driver Primary Side

Black	AC Power Positive
White	AC Power Negative
Green	AC Power Ground

24V DC Driver Secondary Side

Red	DC Power Positive
Black	DC Power Negative
Purple	0-10V Data Positive
Negative	0-10V Data Negative

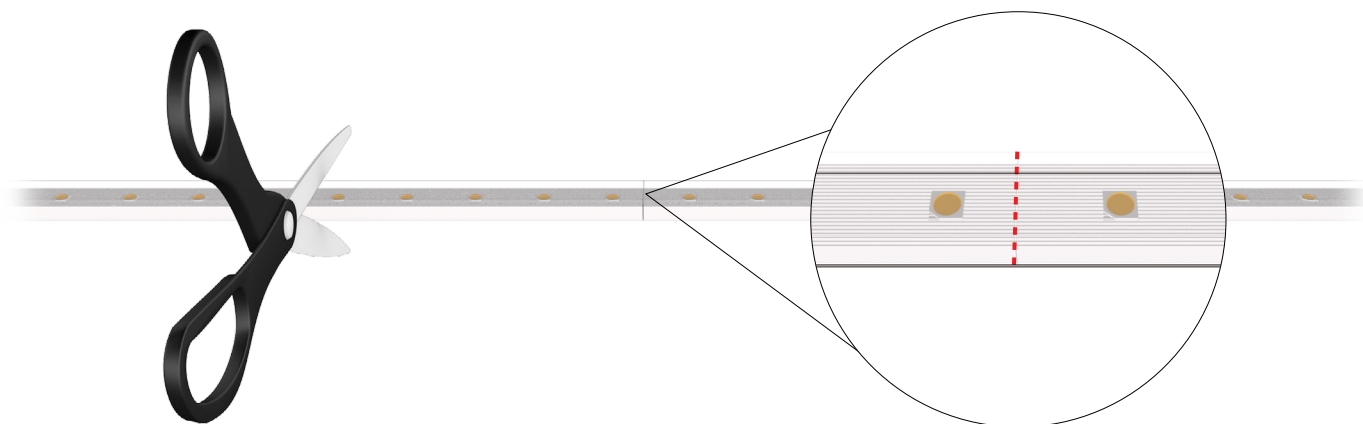


6

Field cuttable at designated points

Corte en los puntos designados

Il peut être coupé à des points désignés

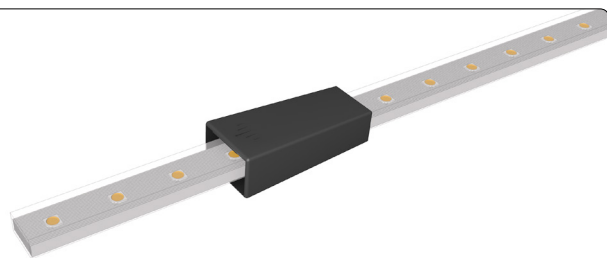


7

Leader cable connection

Conexión de cable de poder

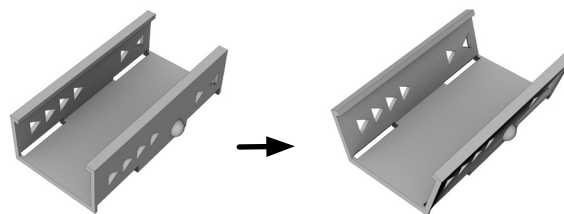
Connexion du cordon d'alimentation



Slide PC sleeve onto FPCB.

Deslice PC Sleeve en FPCB.

Glisser sur PC Sleeve FPCB.



Unfold the anti-skidding clip.

Despliegue el clip anti-derrape.

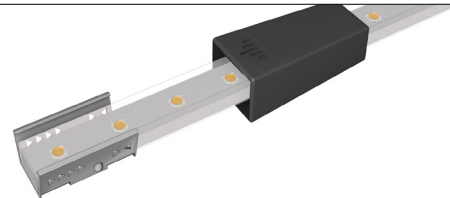
Déplier le clip anti-dérapiage.



Place the anti-skidding clip onto the end of the FPCB.

Coloque el clip anti-derrape al final del FPCB.

Placez le clip anti-dérapiage sur l'extrémité de FPCB.



Anti-skidding clip must wrap tightly. Align the brim with the bottom cut edge of the FPCB.

El clip anti-derrape debe envolver herméticamente. Alinear el ala con el borde de corte inferior del FPCB.

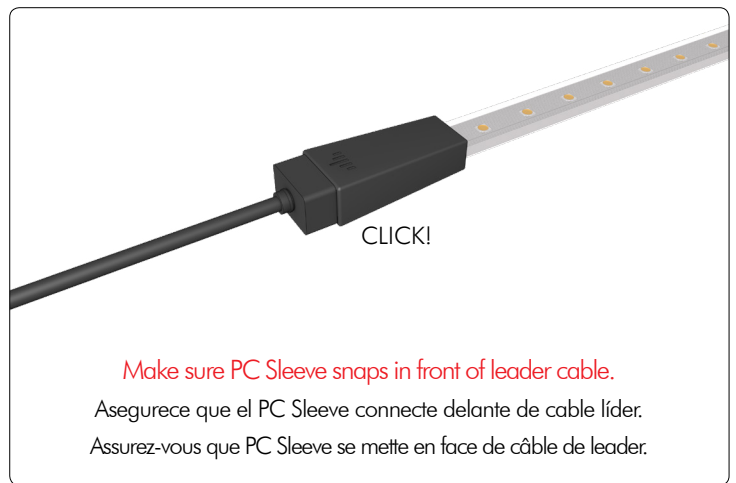
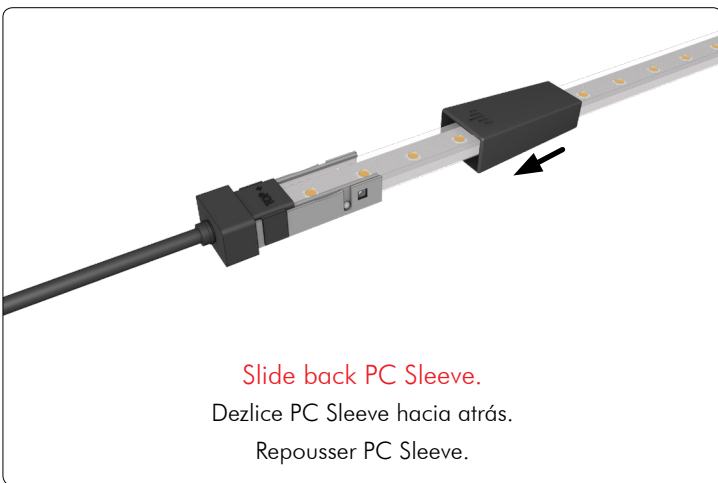
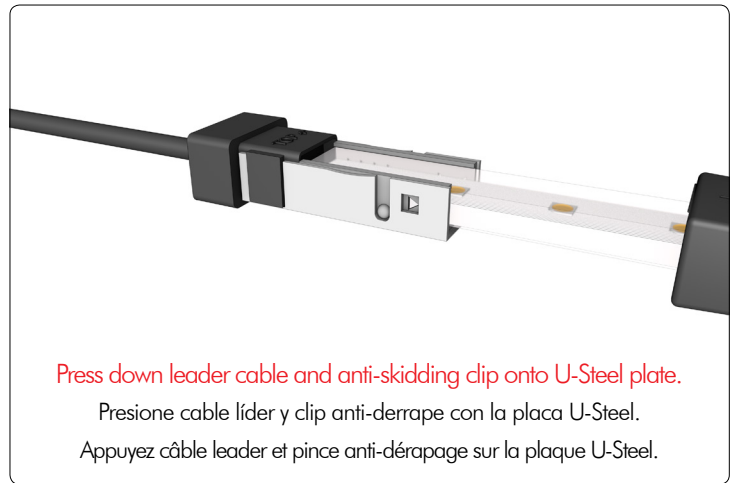
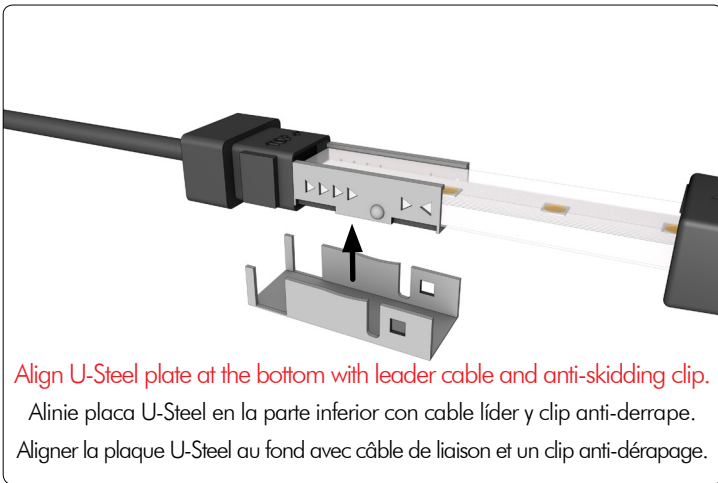
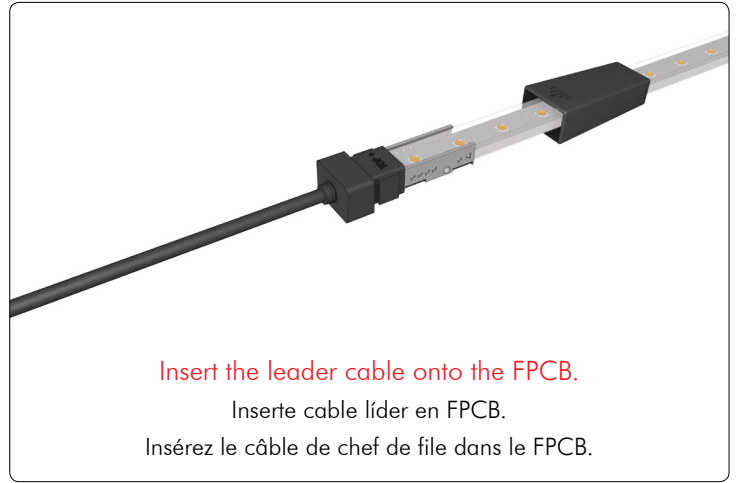
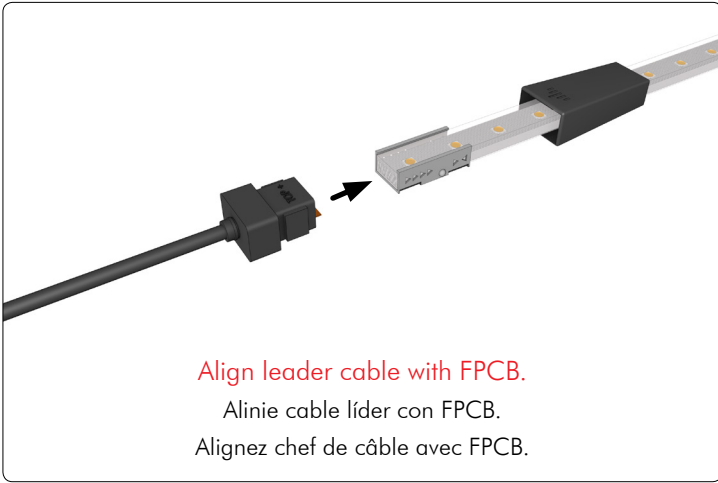
Clip anti-dérapiage doit bien envelopper. Alignez le ras bord avec le bord coupé en bas de la FPCB.

7A

Leader cable connection

Conexión de cable de poder

Connexion du cordon d'alimentation



Do not extend leader cable beyond 10'.

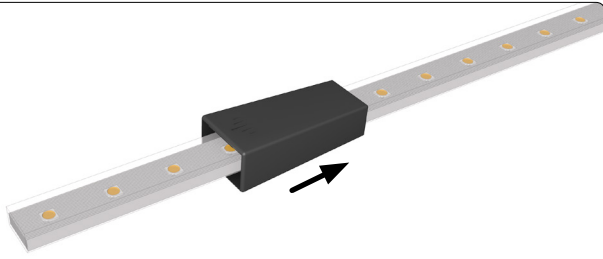
No extienda el cable líder más de 10'.
N'étendez pas câble leader au-delà de 10'.

8

Install end cap

Instalar tapa de extremo

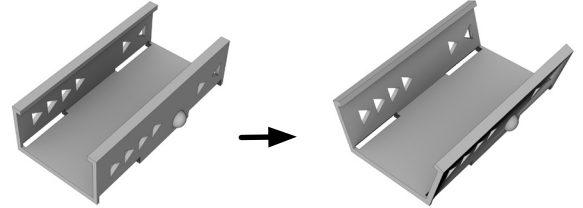
Installer le capuchon



Slide PC sleeve onto FPCB.

Deslice PC Sleeve en FPCB.

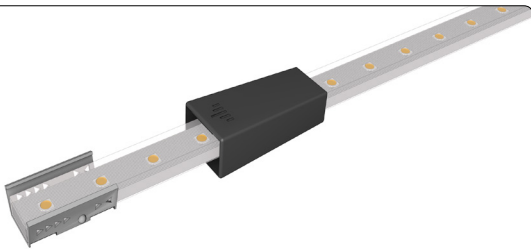
Glisser sur PC Sleeve FPCB.



Unfold the anti-skidding clip.

Despliegue el clip anti-derrape.

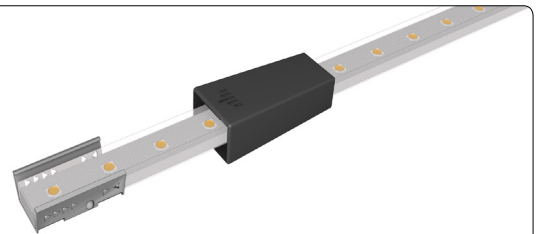
Déplier le clip anti-dérapiage.



Place the anti-skidding clip onto the end of the FPCB.

Coloque el clip anti-derrape al final del FPCB.

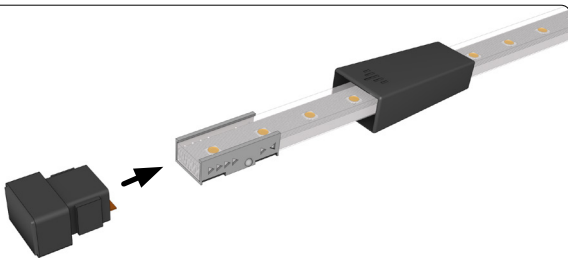
Placez le clip anti-dérapiage sur l'extrémité de FPCB.



Anti-skidding clip must wrap tightly. Align the brim with the bottom cut edge of the FPCB.

El clip anti-derrape debe envolver herméticamente. Alinear el ala con el borde de corte inferior del FPCB.

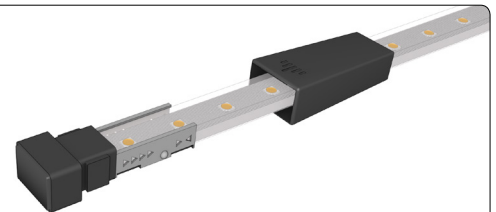
Clip anti-dérapiage doit bien envelopper. Alignez le ras bord avec le bord coupé en bas de la FPCB.



Align end cap with FPCB.

Alinie tapa final con FPCB.

Alignez embout avec FPCB.



Insert end cap onto the FPCB.

Inserte tapa final en FPCB.

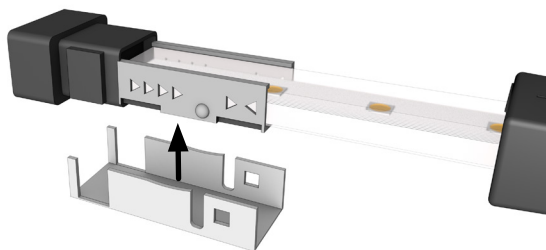
Insérer bouchon sur le FPCB.

8A

Install end cap

Instalar tapa de extremo

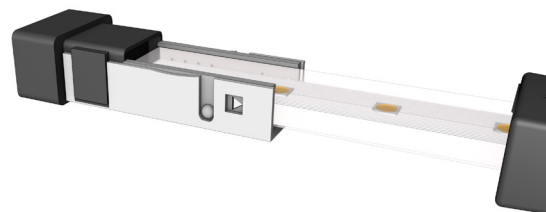
Installer le capuchon



Align U-Steel plate at the bottom with end cap and anti-skidding clip.

Alinie placa U-Steel en la parte inferior con tapa final y clip anti-derrape.

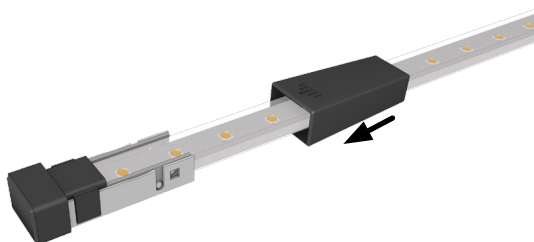
Aligner la plaque U-Steel au fond avec capuchon et le clip anti-dérapiage.



Press down leader cable and anti-skidding clip onto U-Steel plate.

Presione tapa final y clip anti-derrape con la placa U-Steel.

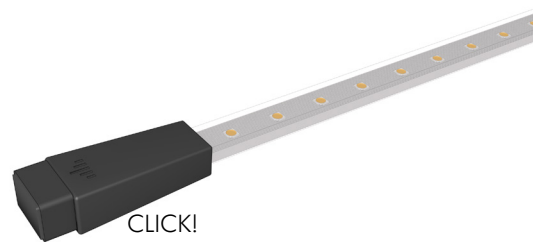
Appuyez capuchon et le clip anti-dérapiage sur la plaque U-Steel.



Slide back PC Sleeve.

Dezlice PC Sleeve hacia atrás.

Repousser PC Sleeve.



CLICK!

Make sure PC Sleeve snaps in front of end cap.

Asegure que el PC Sleeve conecte delante de la tapa final.

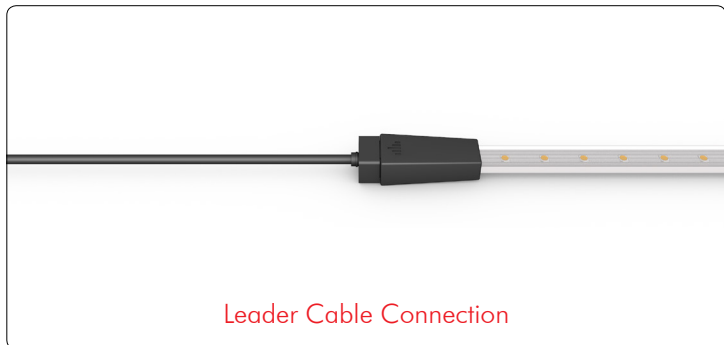
Assurez-vous que PC Sleeve mette en face du capuchon.

9

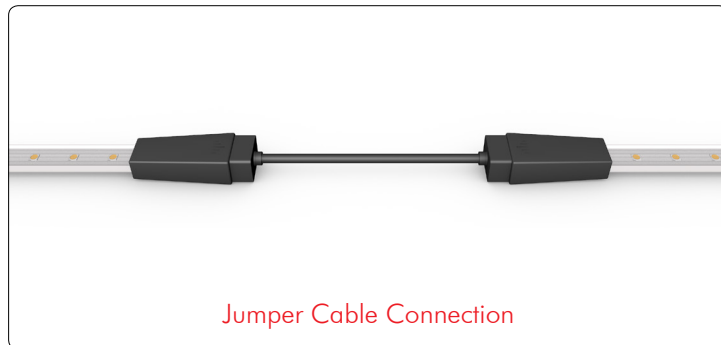
Available connections

Corte en los puntos designados

Il peut être coupé à des points désignés



Leader Cable Connection



Jumper Cable Connection

FIXTURE	SKU
Flatflex - IP20 Dry Location 24V DC Black Finish 2700K HCRI 150ft	FF-B-2700K-150FT
Flatflex - IP20 Dry Location 24V DC Black Finish 3000K HCRI 150ft	FF-B-3000K-150FT
Flatflex - IP20 Dry Location 24V DC Black Finish 4000K HCRI 150ft	FF-B-4000K-150FT
POWER	SKU
24V DC Driver - 100-277V AC Input - Non-Dimmable - 150W - IP20	MP17
24V DC Driver - 347V AC Input - 0-10V Dimmable - 60W - IP20	MP06
24V DC Driver - 100-277V AC Input - 0-10V Dimmable - 60W - IP20	MP19N
24V DC Driver - 100-277V AC Input - 0-10V Dimmable - 100W - IP20	MP87
24V DC Driver - 100-277V AC Input - 0-10V Dimmable - 150W - IP20	MP89
ACCESSORIES	SKU
Flatflex Leader Cable S2 White 5ft	FF-LDR-CBL-S2-W-5FT
Flatflex In-Line Connector White	FF-ILC-W
Flatflex Jumper Cable White 1ft	FF-JMP-CBL-W-1FT
Flatflex Terminator White (10 Pack)	FF-T-W
Flatflex Clip (10 Pack)	FF-CLP
Flatflex Xtrusion 3ft	FF-XTR-3FT

⚠ 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 FPCB or power cables are damaged!

No utilice el producto si el FPCB o cables de energía estan defectuosos!

Ne pas utiliser le produit si le FPCB ou alimentation défectueux est des câbles!

⚠ 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!

⚠ 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!

⚠ The maximum recommended distance from driver to the product is 10'. Any distance beyond that is not recommended by Moda, and any damage caused by overextending leads will void warranty!

La distancia maxima recomendada desde driver a producto es de 10'.

Cualquier distancia más allá no es recomendada por Moda, cualquier daño causado por sobre extender cables anulará la garantía!

La distance maximale recommandée du pilote du produit est de 10'. Toute distance au-delà est pas recommandé par Moda, et tout dommage causé par plus de l'extension des pistes annulera la garantie!

⚠ Do not bend product beyond the minimum bend radius listed on the installation guide!

No doble producto más allá del radio de curvatura mínima que aparece en la guía de instalación!

Ne pas plier le produit au-delà du rayon de lit minimum indiqué sur le guide d'installation!

⚠ Please make sure all connections are completely pushed in before powering on to avoid electrical arching!

Por favor asegúrese de que todas las conexiones estén completamente introducidas antes de encender para evitar arco eléctrico!

Font S'il vous plaît que toutes les connexions sont complètement enfoncés avant d'allumer pour éviter arquéées électrique!

⚠ 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 veuillez à installer en conformité avec le code local!

⚠ Please do not cut the product anywhere other than the designated cutting points!

Por favor, no corte el producto en otro lugar que no sea en los puntos de corte designados!

S'il vous plaît ne pas couper le produit ailleurs que les points de coupe désignés!

⚠ Please do not power product while it is on the reel!

Por favor, no encender producto mientras esté en el carrete!

S'il vous plaît ne pas produit de puissance alors qu'il est sur la bobine!

⚠ Do not stare into beam.

No mire fijamente la luz.

Ne pas regarder le faisceau.

⚠ Only use Moda Drivers which are listed as compatible drivers.

Solo utilice Moda Drivers que están enlistados como drivers compatibles.

Utilisez uniquement Moda Drivers qui sont répertoriés comme pilotes compatibles.

⚠ Be careful not to stand on product during installation.

Tenga cuidado de no pisar el producto durante instalación.

Veuillez à ne pas se tenir sur le produit lors de l'installation.