

- 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.

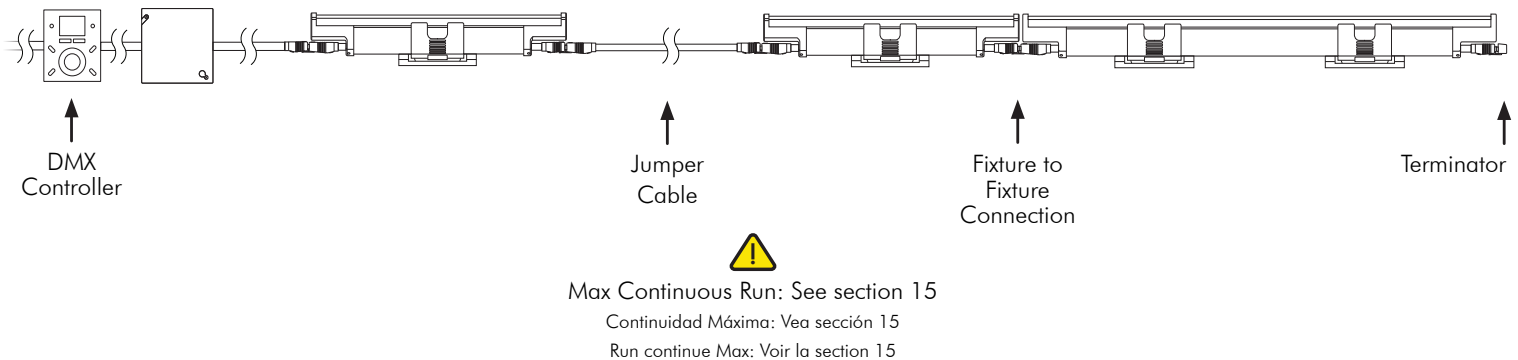
Debe ser instalado por un electricista calificado de acuerdo con todos los códigos y reglamentos eléctricos y de construcción nacionales y locales, por una persona familiarizada con la construcción y el funcionamiento del producto y los riesgos involucrados. El incumplimiento de las siguientes instrucciones 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.

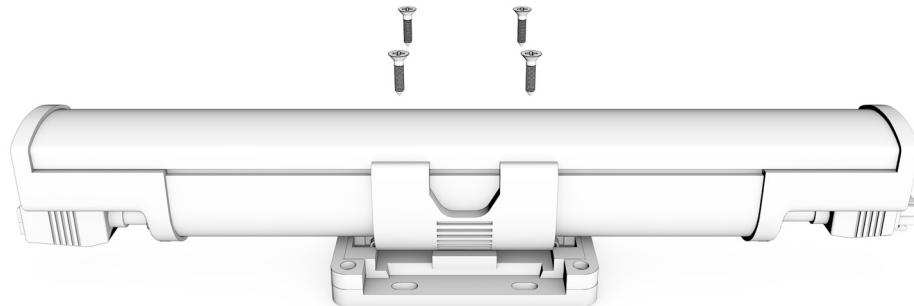
DRY/DAMP LOCATION INSTALL

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

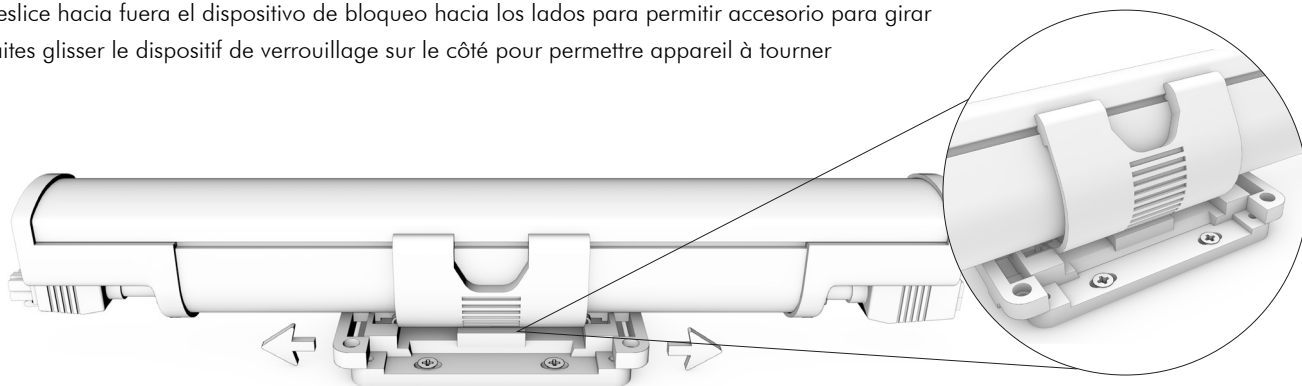


- 3 Mount to surface using the 4 screw holes on the bracket
Monte a superficie utilizando los 4 agujeros para tornillos en el soporte
Mont à la surface en utilisant les 4 trous de vis sur le support

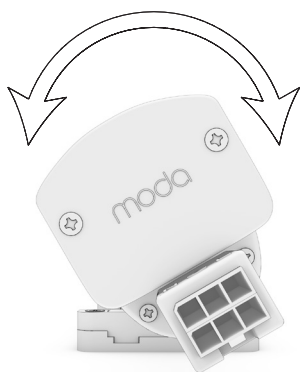


Mounting Bracket can be moved to the left or right of the fixture
El soporte se puede mover hacia la izquierda o hacia la derecha del accesorio
Le support de montage peut être déplacé vers la gauche ou la droite de l'appareil

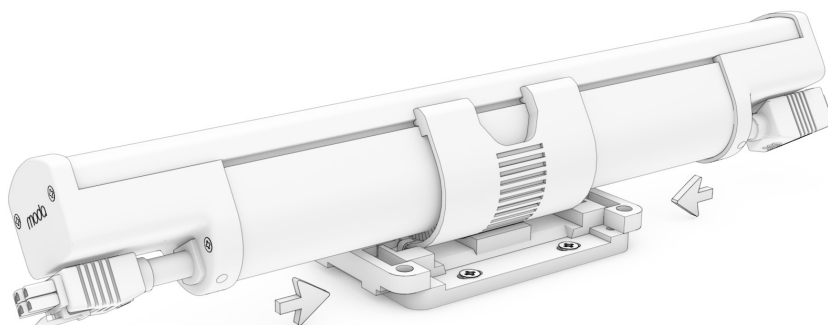
- 4 Slide out the locking device sideways to allow fixture to rotate
Deslice hacia fuera el dispositivo de bloqueo hacia los lados para permitir accesorio para girar
Faites glisser le dispositif de verrouillage sur le côté pour permettre appareil à tourner



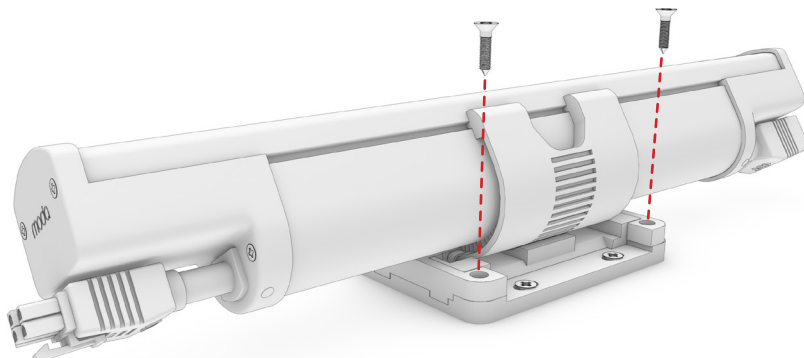
- 5 Rotate fixture to desired angle, then lock the fixture in place by pushing the locking device in
Girar al ángulo deseado, y luego bloquear el accesorio en su lugar empujando el dispositivo de bloqueo
Tournez luminaire à l'angle désiré, puis verrouiller l'appareil en place en poussant le dispositif de verrouillage



180° Rotation



- 6 Apply screws to outer screw holes to complete the bracket locking process
Aplicar tornillos en orificios externos para completar el proceso de cierre del soporte
Applique vis aux trous de vis extérieur pour compléter le processus de serrage de l'étrier

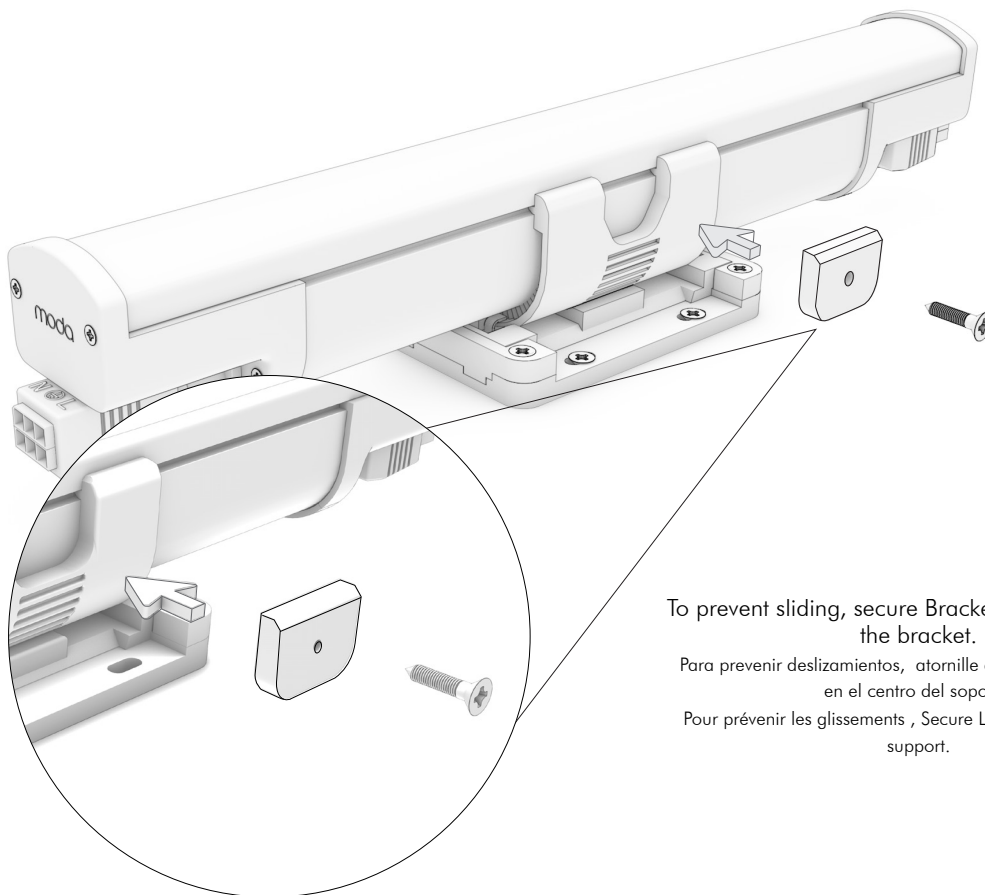


7

For vertical applications, install the Bracket Lock

Para aplicaciones verticales , instale el soporte de bloqueo

Pour les applications verticales , installer le verrouillage Bracket



To prevent sliding, secure Bracket Lock to center of the bracket.

Para prevenir deslizamientos, atornille el Soporte de bloqueo en el centro del soporte.

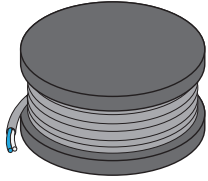
Pour prévenir les glissements , Secure Lock Bracket centre du support.

8

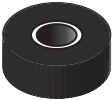
DMX Wiring - To ensure correct installation, the necessary items are required:

Cablería de DMX - Para garantizar una instalación correcta, se requieren los elementos necesarios:

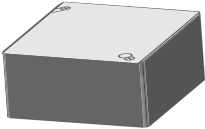
DMX Câblage - Pour garantir une installation correcte, les éléments nécessaires sont nécessaires:



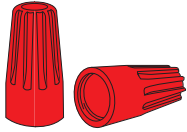
Belden 9841 Cable
(By others)



Electrical Tape
(By others)



Junction
Box



Wire Nuts
(By others)



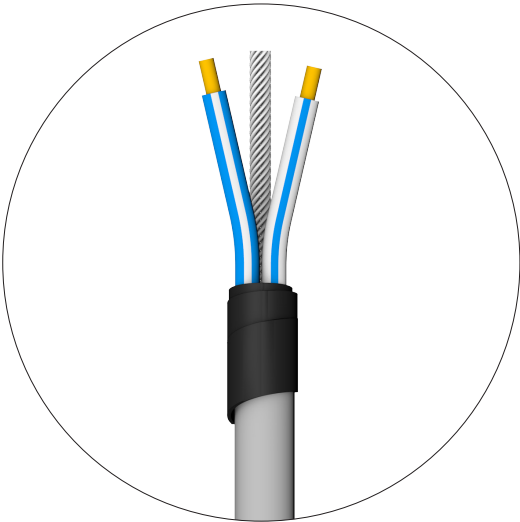
<p>Fixtures must be programmed by MODA prior to shipping! Lámparas debe ser programado por MODA antes de ser enviadas! Lampe doit être programmé par MODA avant qu'ils soient expédiés!</p>	<p>Must use Belden 9841 Cable for Data. Debe usar cable Belden 9841 para conexión de data. Doit utiliser le câble Belden 9841 pour la connexion de données.</p>
<p>Please make sure to install in accordance with the local and national code! Por favor asegúrese de instalar de acuerdo con el código local! S'il vous plaît assurez-vous d'installer conformément à la locale et code national!</p>	<p>Use electrical tape to cover any exposed wires. Lámparas debe ser programado por MODA antes de ser enviadas! Lampe doit être programmé par MODA avant qu'ils soient expédiés!</p>
<p>Data and Power must be run in separate conduit! Data y Electricidad deben estar en conductos separados! Les données et la puissance doivent être sur des conduits séparés!</p>	<p>Fixtures must be installed in correct order. Lámparas debe ser programado por MODA antes de ser enviadas! Lampe doit être programmé par MODA avant qu'ils soient expédiés!</p>



Belden 9841 Cable - Protect data integrity!
Twist all stranded shield wire together into a tight linear shape and cover with hot solder. Ensure the shield is one solid piece and make sure no wires are loose that can possibly come into contact with any metal or other objects. Use electrical tape to cover/secure any exposed wires.

Cable Belden 9841 - Proteja la integridad de los datos!
Tuerza todo el cable de blindaje trenzado en una forma lineal apretada y cubra con soldadura caliente. Asegúrese de que el escudo sea una pieza sólida y asegúrese de que no haya cables sueltos que puedan entrar en contacto con metal u otros objetos. Use cinta aislante para cubrir / asegurar cualquier cable expuesto.

Câble Belden 9841 - Protégez l'intégrité des données!
Tordez tous les câbles blindés en une forme linéaire étanche et recouvrez-les d'une soudure à chaud. Assurez-vous que le blindage est un morceau solide et assurez-vous qu'aucun câble ne soit détaché et susceptible d'entrer en contact avec du métal ou d'autres objets. Utilisez du ruban isolant pour couvrir / sécuriser les fils exposés.



BELDEN 9841

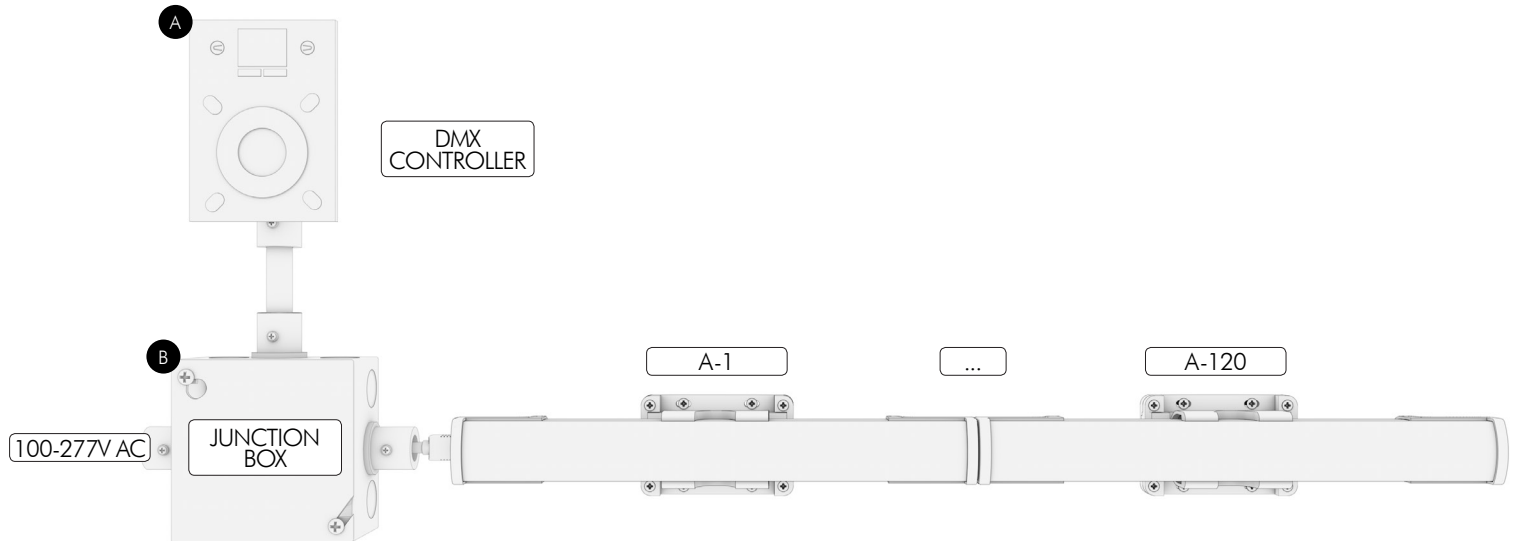
	DMX Positive
	DMX Negative
	DMX Ground

9

Single run DMX Wiring

Cableado simple de DMX

Câblage DMX simple



A. Strip both ends of the Belden 9841 cable. Twist all stranded shield wire together into a tight linear shape and cover with hot solder. Use electrical tape to cover/secure any exposed wires. Connect one end of the Belden 9841 cable to DMX Controller.

Despojar los dos extremos del cable Belden 9841. Tuerza todo el cable blindaje trenzado en una forma lineal apretada y cubra con soldadura caliente. Use cinta aislante para cubrir / asegurar cualquier cable expuesto. Conecte un extremo del cable Belden 9841 al controlador DMX.

Dénudez les deux extrémités du câble Belden 9841. Tendez tous les câbles blindés en une forme linéaire étanche et receivrez-les d'une soudure à chaud. Utilisez du ruban isolant pour couvrir / sécuriser les fils exposés. Connectez une extrémité du câble Belden 9841 au contrôleur DMX.

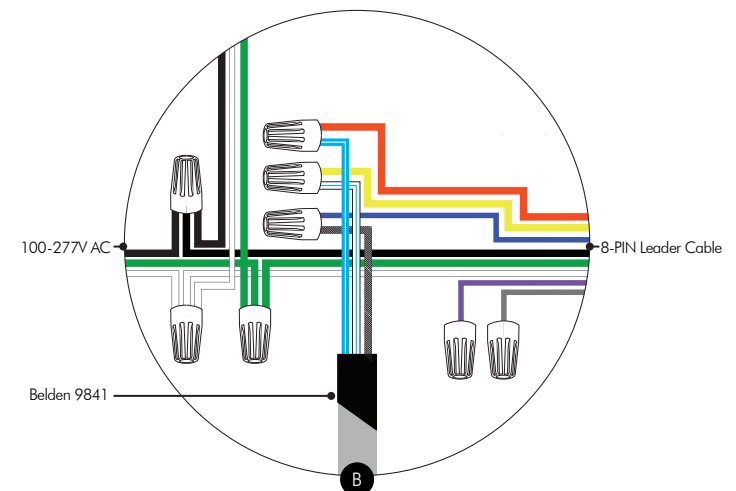
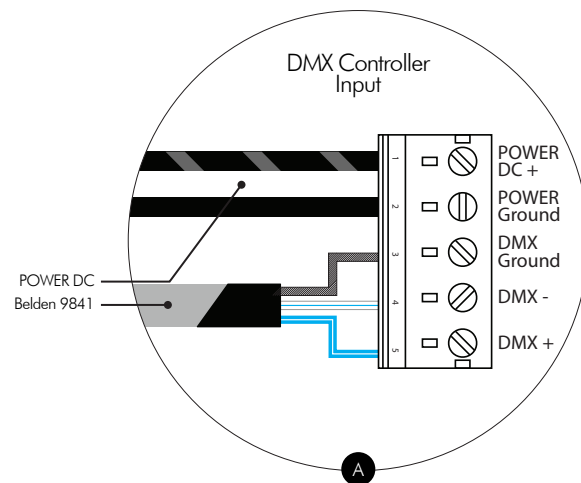
B. Connect other end of Belden 9841 to Leader Cable.

Conecte el otro extremo del cable Belden 9841 al Leader Cable.

Connectez l'autre extrémité de Belden 9841 à Leader Cable.

MODA 8-PIN LEADER CABLE

100-277V AC INPUT	DMX 512 INPUT
— Live	— DMX Positive
— Neutral	— DMX Negative
— Ground	— DMX Shield

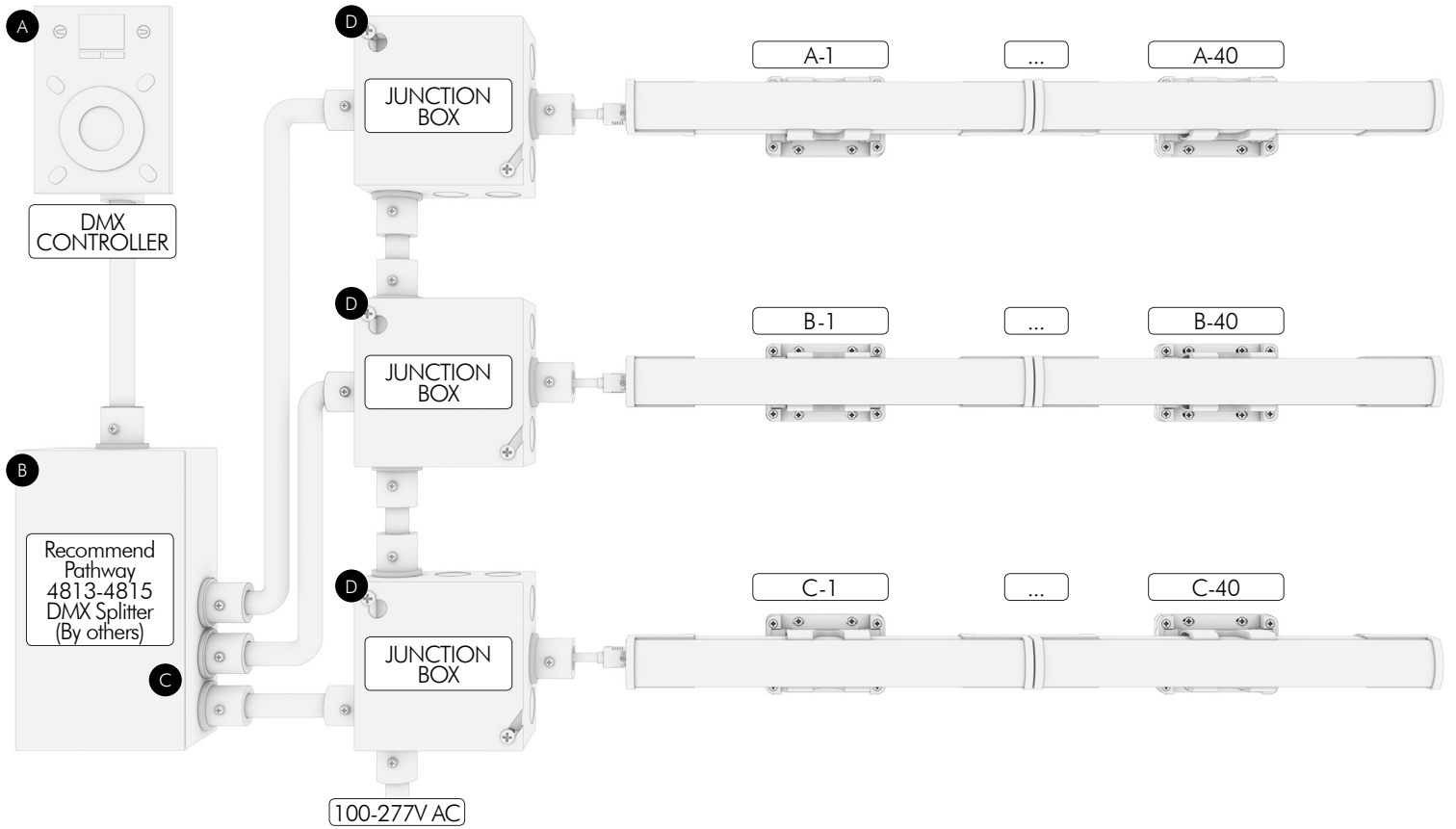


10

Multiple run DMX Wiring

Cableado Multiple de DMX

Câblage multi DMX



A. Strip both ends of the Belden 9841 cable. Twist all stranded shield wire together into a tight linear shape and cover with hot solder. Use electrical tape to cover/secure any exposed wires. Connect one end of the Belden 9841 cable to DMX Controller.

Despojar los dos extremos del cable Belden 9841. Tuerza todo el cable blindaje trenzado en una forma lineal apretada y cubra con soldadura caliente. Use cinta aislante para cubrir / asegurar cualquier cable expuesto. Conecte un extremo del cable Belden 9841 al controlador DMX.

Dénudez les deux extrémités du câble Belden 9841. Tendez tous les câbles blindés en une forme linéaire étanche et recouvrez-les d'une soudure à chaud. Utilisez du ruban isolant pour couvrir / sécuriser les fils exposés. Connectez une extrémité du câble Belden 9841 au contrôleur DMX.

B. Connect other end of Belden 9841 Cable to DMX Splitter DMX Input.

Conecte el otro extremo del cable Belden 9841 al la entrada del DMX Splitter.

Connectez l'autre extrémité du câble Belden 9841 au DMX Splitter DMX Input.

C. Using another run of Belden 9841 strip both ends. Twist all stranded shield wire together into a tight linear shape and cover with hot solder. Use electrical tape to cover/secure any exposed wires. Use electrical tape to cover/secure any exposed wires. Connect one end of the Belden 9841 cable to DMX Splitter DMX Output.

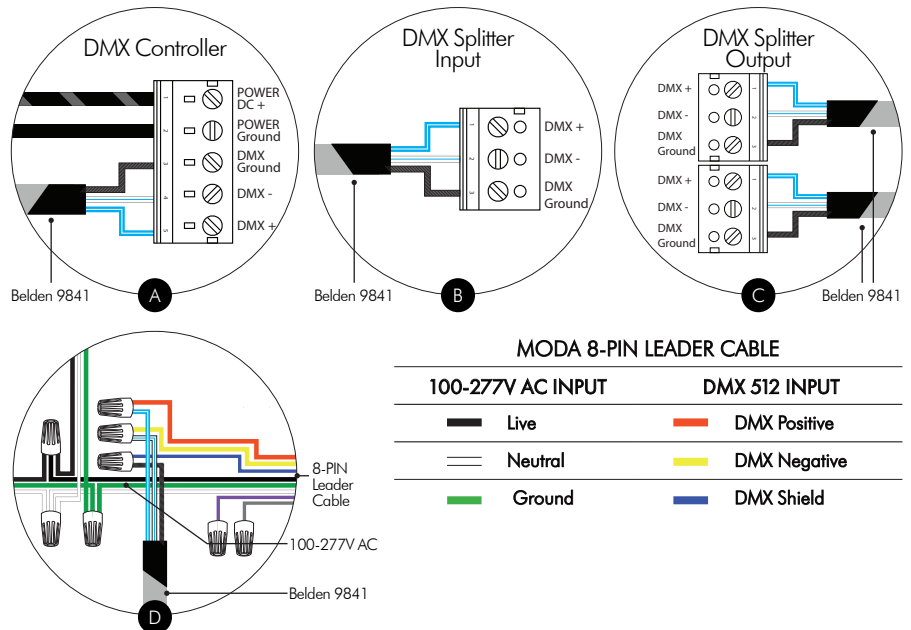
Utilize otro cable del Belden 9841. Tuerza todo el cable blindaje trenzado en una forma lineal apretada y cubra con soldadura caliente. Use cinta aislante para cubrir / asegurar cualquier cable expuesto. Conecte un extremo del cable Belden 9841 en el DMX Output del DMX Splitter.

En utilisant une autre série de Belden 9841, passez les deux extrémités. Tendez tous les câbles blindés en une forme linéaire étanche et recouvrez-les d'une soudure à chaud. Utilisez du ruban isolant pour couvrir / sécuriser les fils exposés. Connectez une extrémité du câble Belden 9841 à la sortie DMX Splitter DMX.

D. Connect other end of Belden 9841 to Leader Cable

Conecte el otro extremo del cable Belden 9841 al la entrada del DMX Splitter.

Connectez l'autre extrémité du câble Belden 9841 au DMX Splitter DMX Input.



11

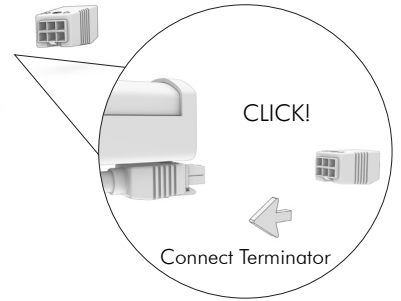
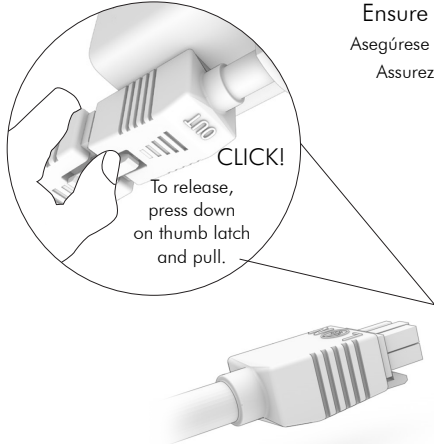
Connect leader cable and connect terminator

Conectar el cable leader y conectar Terminador

Branchez le câble leader et connectez Terminateur



Ensure a positive click to avoid arcing
Asegúrese un clic positivo para evitar arco eléctrico
Assurez un clic positif pour éviter de cambler



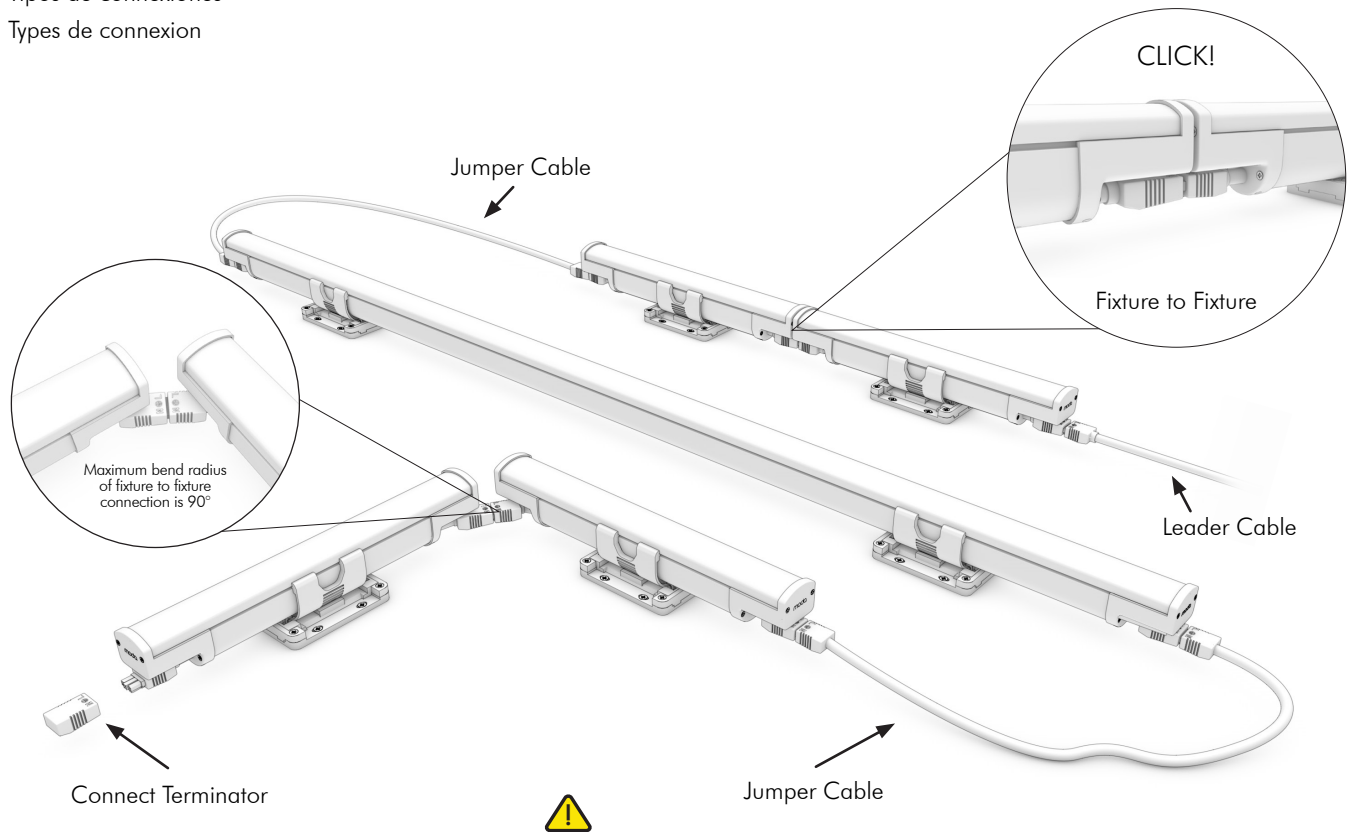
Terminator **MUST** be placed on final fixture!
Terminator DEBE ser colocado en el accesorio final!
Terminator DOIT être placé sur l'appareil final!

12

Connection types

Tipos de conexiones

Types de connexion



Sizes can be mixed, Do Not Exceed Max Continuous Run (see section 15)

Se pueden combinar tamaños, No Exeder Longitud Maxima (vea sección 15)

Vous pouvez combiner tailles, Dépasser Aucune Longueur Maximale (voir la section 15)

13 **Power on!**
Encender!
Allumer!

14 **Addressing**
Encender!
Allumer!

PRODUCT	1ft	4ft
Moda Cove Interior RGB	Every 1ft	Every 1ft
Moda Cove Interior RGBW	Every 1ft	Every 1ft
Moda Cove Interior RGBA	Every 1ft	Every 1ft
Moda Cove Interior Dynamic White	Every 1ft	Every 1ft
Moda Cove Interior Dynamic Cool	Every 1ft	Every 1ft
Moda Cove Interior Dynamic Warm White	Every 1ft	Every 1ft

15 **Maximum continuous run**
Longitud máxima continua
Longueur maximale continue

PRODUCT	120V AC	240V AC	277V AC
Moda Cove Interior RGB	80ft	80ft	80ft
Moda Cove Interior RGBW	80ft	80ft	80ft
Moda Cove Interior RGBA	80ft	80ft	80ft
Moda Cove Interior Dynamic White	80ft	80ft	80ft
Moda Cove Interior Dynamic Cool	80ft	80ft	80ft
Moda Cove Interior Dynamic Warm White	80ft	80ft	80ft

ACCESSORIES	DESCRIPTION	SKU
Leader Cable US 8 Pin 10ft	Power to first fixture of run	MLCI-US-8PIN-G-10FT
Leader Cable US 8 Pin 25ft	Power to first fixture of run	MLCI-US-8PIN-G-25FT
Jumper Cable US 8 Pin 1ft	Connection between fixtures	MJCI-US-8PIN-G-1FT
Jumper Cable US 8 Pin 4ft	Connection between fixtures	MJCI-US-8PIN-G-4FT
Leader Cable EU 8 Pin 3m	Power to first fixture of run	MLCI-EU-8PIN-G-3M
Leader Cable EU 8 Pin 7.62m	Power to first fixture of run	MLCI-EU-8PIN-G-7.62M
Jumper Cable EU 8 Pin 300mm	Connection between fixtures	MJCI-EU-8PIN-G-300MM
Jumper Cable EU 8 Pin 1m	Connection between fixtures	MJCI-EU-8PIN-G-1M
Terminator 8 Pin	Must be fixed to last fixture for safety	MTI-8PIN-G
Interior Bracket Lock	Holds fixture in place for vertical installations	MCGI-BL-G

CONTROLS	DESCRIPTION	SKU
Kandi Touch	DMX 512 Controller Available in black and white	KND-TCH-B KND-TCH-W

CONTROL ACCESSORIES	DESCRIPTION	SKU
Belden Shielded Cable 500ft	RS-458 Cable for DMX, 24 AWG stranded TC conductors, polyethylene insulation	BDL-9841-500FT
Belden Shielded Cable 1000ft	RS-458 Cable for DMX, 24 AWG stranded TC conductors, polyethylene insulation	BDL-9841-1000FT

⚠ Do not attempt to install or use the product until installation is fully read and understood!
iNo 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!
iNo utilize 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!
iPor 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!
iPor 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.

⚠ Data and Power must be run in separate conduit!
De datos y de alimentación se deben ejecutar en un conducto separado!
Les données et la puissance doivent être exécutées dans un conduit séparé!

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

⚠ Must use Belden 9841 cable for data connection.
Se debe utilizar cable Belden 9841 para conexión de data.
Doit utiliser Belden 9841 câble pour les données connexion.

⚠ 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 and national code!
Por favor asegúrese de instalar de acuerdo con el código local y nacional!
Assurez-vous d'installer conformément aux codes locaux et nationaux

⚠ No serviceable parts - Do not disassemble.
No hay piezas reparables - No desamblar.
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.

⚠ Fixtures must be programmed by MODA prior to shipping!
Accesorios deben ser programadas por MODA antes de su envío!
Les luminaires doivent être programmées par MODA avant l'expédition!

⚠ Fixtures must be installed in correct order!
Lámparas se deben instalar en el orden correcto!
Les luminaires doivent être installés dans le bon ordre!