

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.

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.

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.

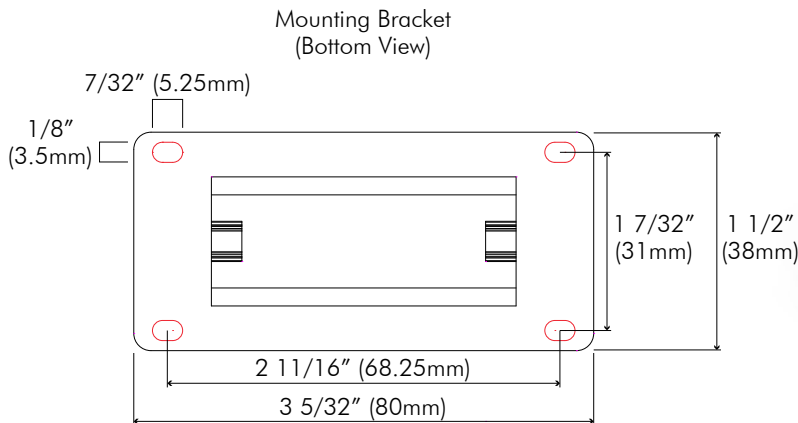
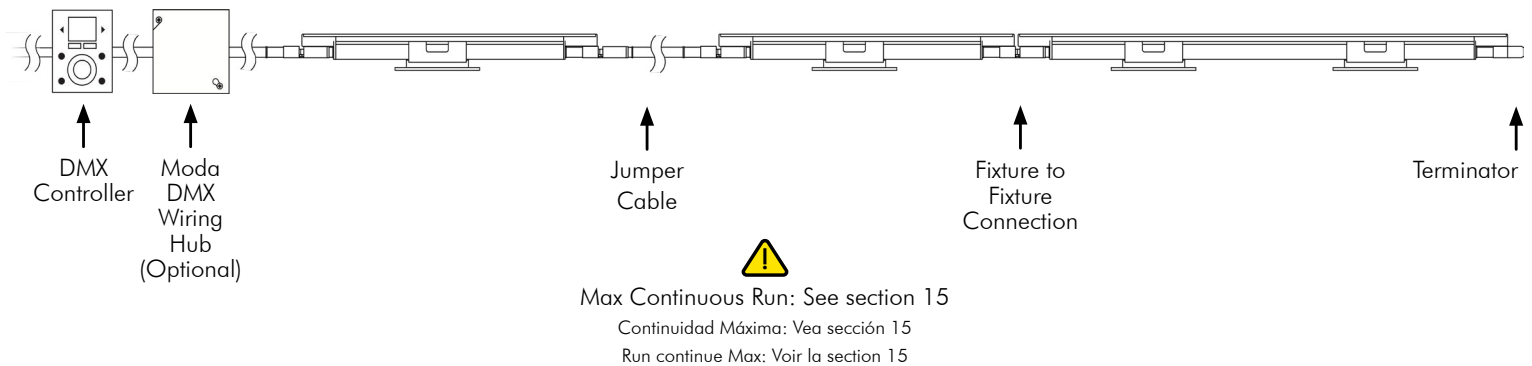
**DRY/DAMP LOCATION INSTALL**  
INSTALACIÓN DE LUGARES SECOS/HÚMEDOS  
INSTALLATION EMPLACEMENT SEC/HUMIDE

2

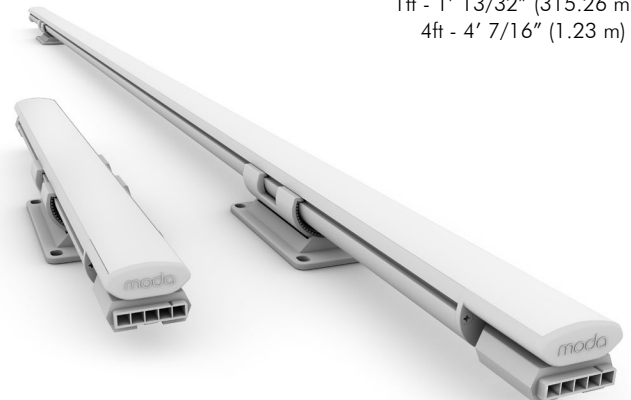
Verify electrical plan and ensure all hardware is present

Verificar plan electrico y verifique que todo el equipo esté presente

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



Overall fixture length with connectors:  
1ft - 1' 13/32" (315.26 mm)  
4ft - 4' 7/16" (1.23 m)



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

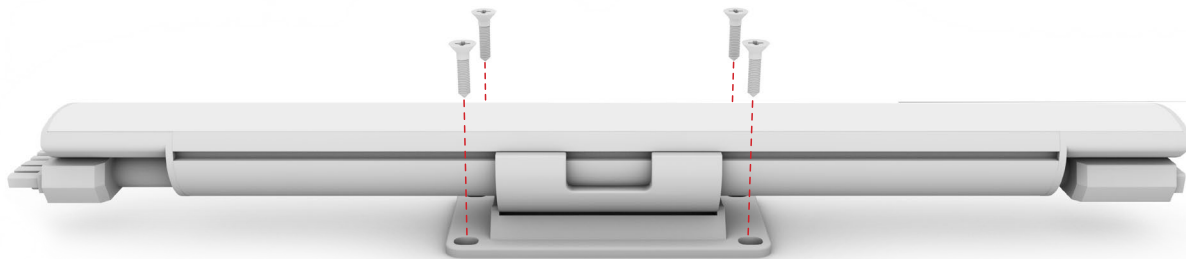
Le support de montage peut être déplacé vers la gauche ou la droite de l'appareil

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

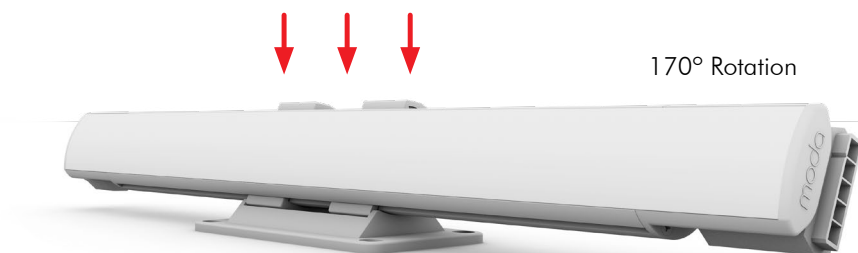


4

Push down on bracket to rotate to desired angle, then release

Empuje hacia debajo sobre el soporte para rotar al ángulo deseado, y luego suelte

Appuyez sur le support pour le faire pivoter à l'angle souhaité, puis relâchez-le



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 debajo sobre el soporte para liberar el mecanismo de bloqueo, luego suelte cuando haya alcanzado la posición deseada.

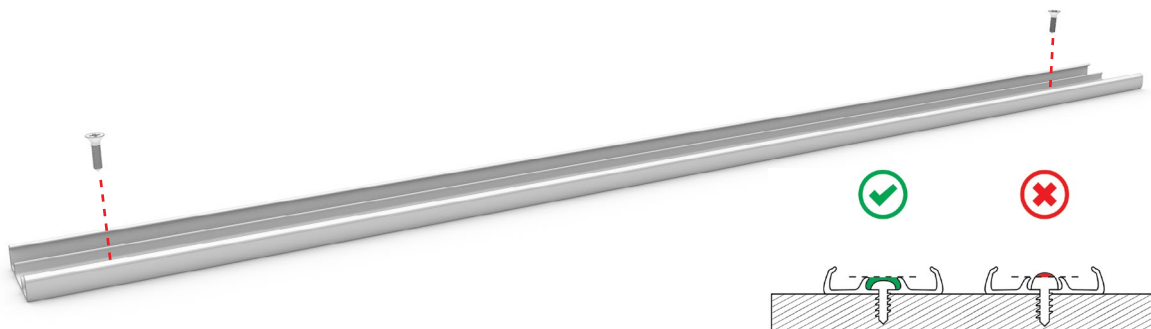
Support est auto-bloquant, ne tournez pas comme un support classique. Placer sur une surface plane et pousser vers le bas sur le support pour libérer le mécanisme de verrouillage puis relâcher une fois la position désirée est atteinte.

5

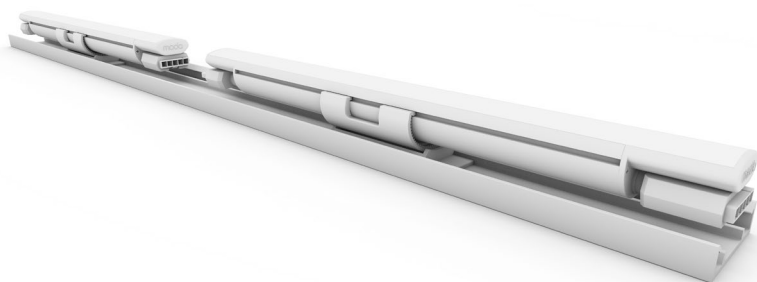
For a straight run of fixtures, use Moda Mini Cove Int Glowdim Mounting Track

Para un tramo recto de los accesorios, utilice la canal de montaje Moda Mini Cove Int Glowdim

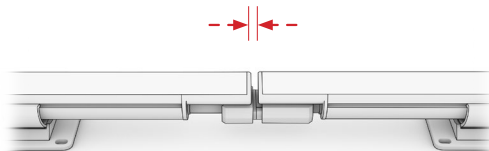
Pour une course rectiligne de luminaires, utiliser Moda Mini Cove Int Glowdim piste de montage



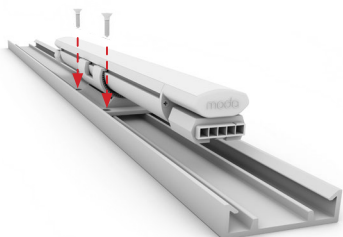
- 6** Snap Moda Mini Cove Int into mounting track then slide to connect fixtures  
Encaje Moda Mini Cove Int en el canal de montaje y luego deslice para conectar accesorios  
Accrochez Moda Mini Cove Int dans la piste puis faites glisser pour connecter les appareils



Minimum end to end spacing is 5/16" (3.66mm)  
Espacio mínimo de extremo a extremo es 5/16" (3.66mm)  
L'espacement minimal entre les extrémités est 5/16" (3.66mm)



- 7** Screw Moda Mini Cove Int into the mounting track  
Atornille Moda Mini Cove Int al canal de montaje  
Vissez Moda Mini Cove Int dans la voie de montage



Use appropriate mounting screws suitable for each surface  
Use tornillos de montaje adecuados para cada superficie  
Utilisez des vis de montage appropriées pour chaque surface



High torque may damage bracket  
Alto torsión puede dañar el soporte  
Un couple élevé peut endommager le support



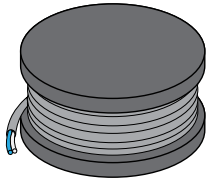
Ceiling mounted  
Instalación en techos  
Plafond monté

8

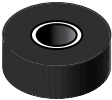
**DMX Wiring - To ensure correct installation, the necessary items are required:**

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

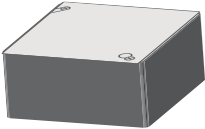
DMX Câblage - Pour garantir une installation correcte, les éléments nécessaires sont nécessaires:



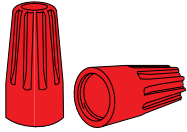
Belden 9841 or  
Southwire L1982-1  
(By others)



Electrical Tape  
(By others)



MODA DMX  
Wiring Hub  
(Recommended)



Wire Nuts  
(By others)



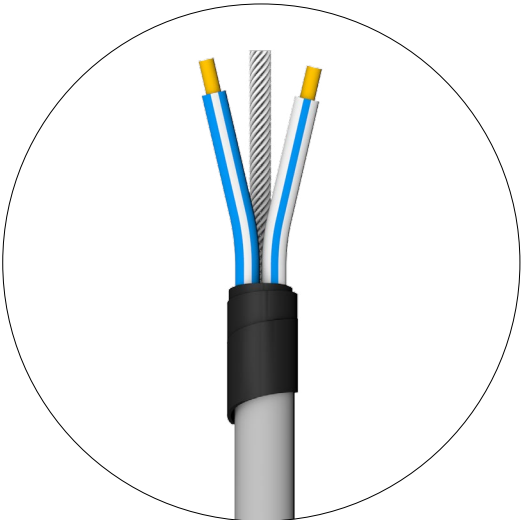
<p><b>Fixtures must be programmed by MODA prior to shipping!</b> Lámparas debe ser programado por MODA antes de ser enviadas! Lampe doit être programmé par MODA avant qu'ils soient expédiés!</p>	<p><b>Must use Belden 9841 or Southwire L1982-1 for Data.</b> Debe usar cable Belden 9841 o Southwire L1982-1 para conexión de data. Doit utiliser le câble Belden 9841 ou Southwire L1982-1 pour la connexion de données.</p>
<p><b>Please make sure to install in accordance with the local code!</b> Por favor asegúrese de instalar de acuerdo con el código local! Assurez-vous d'installer conformément au code local!</p>	<p><b>Use electrical tape to cover any exposed wires.</b> Lámparas debe ser programado por MODA antes de ser enviadas! Lampe doit être programmé par MODA avant qu'ils soient expédiés!</p>
<p><b>Data and Power must be run in separate conduit!</b> Data y Electricidad deben estar en conductos separados! Les données et la puissance doivent être sur des conduits séparés!</p>	<p><b>Fixtures must be installed in correct order.</b> Lámparas debe ser programado por MODA antes de ser enviadas! Lampe doit être programmé par MODA avant qu'ils soient expédiés!</p>



**Belden 9841 or Southwire L1982-1 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.

Belden 9841 o Southwire L1982-1 - Proteja la integridad de los datos!  
Tuerza todo el cable de blindaje trenzado en una forma lineal apretada, una cubierta 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.

Belden 9841 ou Southwire L1982-1 - 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 or  
Southwire L1982-1

- DMX Positive
- DMX Negative
- DMX Ground

9

### Single DMX Wiring

Cableado simple de DMX

Câblage DMX simple



**A.** Strip both ends of the shielded cable. Twist Shielding into DMX ground port along with the remaining wires. Use electrical tape to cover/secure any exposed wires. Connect one end of the shielded cable to DMX Controller.

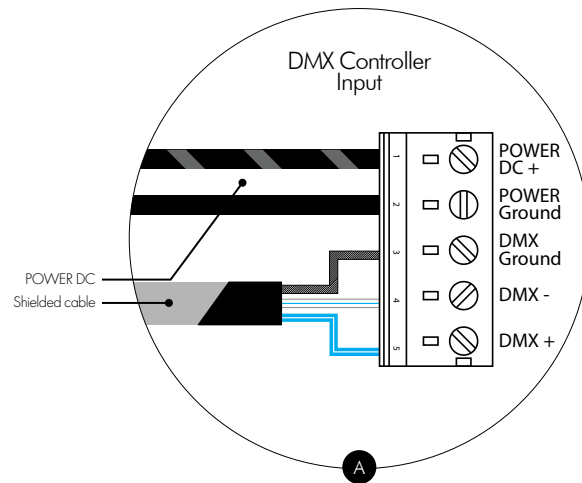
Despajar los dos extremos del cable blindado. Tuerza el cable blindado en el puerto de DMX GROUND junto con los cables restantes. Use cinta aislante para cubrir / asegurar cualquier cable expuesto. Conecte un extremo del cable blindado al controlador DMX.

Dénudez les deux extrémités du câble blindé. Twist Shielding dans le port de terre DMX avec les fils restants. Connectez une extrémité du câble blindé au contrôleur DMX.

**B.** Connect other end of shielded cable to Leader Cable

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

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

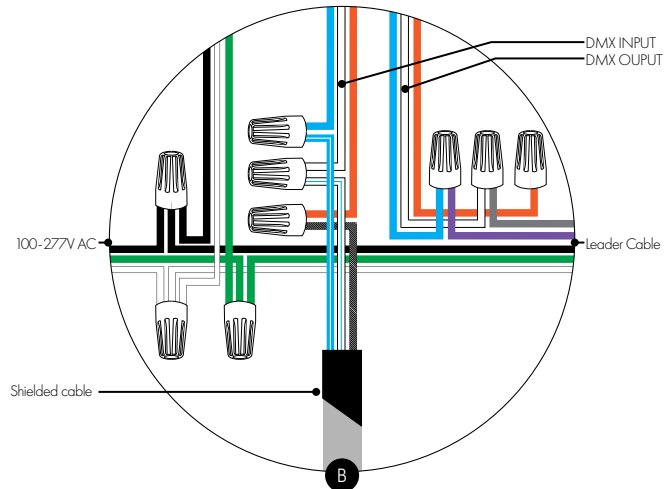


#### MODA DMX WIRING HUB

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

#### MODA LEADER CABLE

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

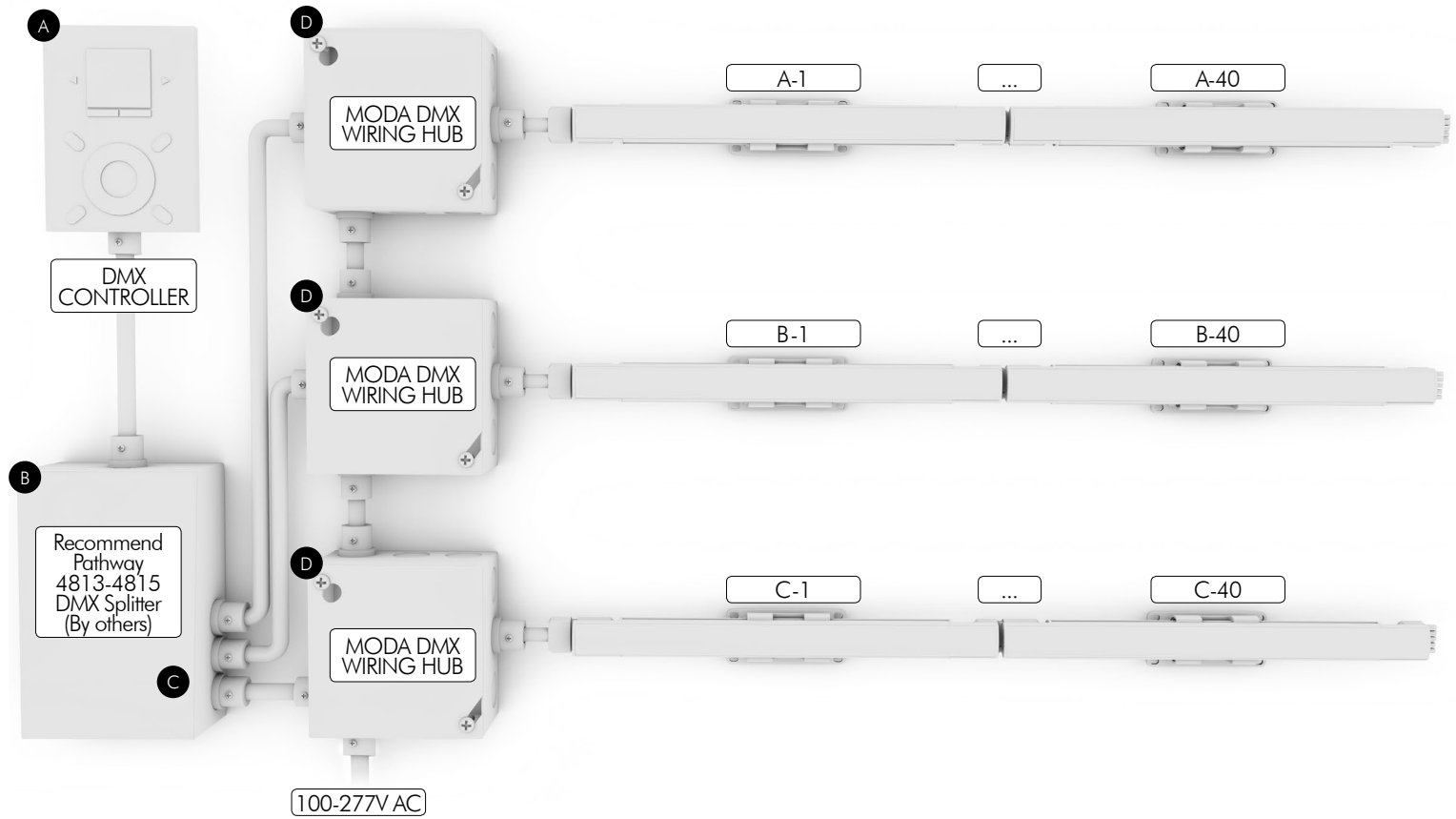


10

## Multi DMX Wiring

Cableado Multiple de DMX

Câblage multi DMX



**A.** Strip both ends of the shielded cable. Twist Shielding into DMX ground port along with the remaining wires. Use electrical tape to cover/secure any exposed wires. Connect one end of the shielded cable to DMX Controller.

Despojar los dos extremos del cable blindado. Tuerza el cable blindado en el puerto de DMX GROUND junto con los cables restantes. Use cinta aislante para cubrir / asegurar cualquier cable expuesto. Conecte un extremo del cable blindado al controlador DMX.

Dénudez les deux extrémités du câble blindé. Twist Shielding dans le port de terre DMX avec les fils restants. Connectez une extrémité du câble blindé au contrôleur DMX.

**B.** Connect other end of shielded cable to DMX Splitter DMX Input.

Conecte el otro extremo del cable blindado a la entrada del DMX Splitter.

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

**C.** Using another run of shielded cable strip both ends. Twist Shielding into DMX ground port along with the remaining wires. Use electrical tape to cover/secure any exposed wires. Connect one end of the shielded cable to DMX Splitter DMX Output.

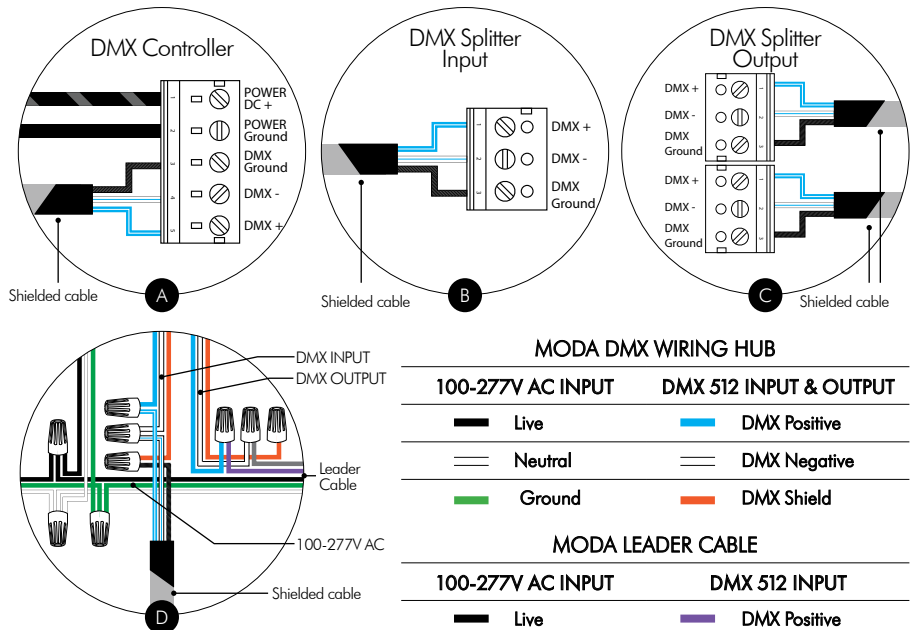
Utilize otro cable del cable blindado. Tuerza el cable blindado en el puerto de DMX GROUND junto con los cables restantes. Use cinta aislante para cubrir / asegurar cualquier cable expuesto. Conecte un extremo del cable blindado en el DMX Output del DMX Splitter.

En utilisant une autre série de câble blindé, passez les deux extrémités. Twist Shielding dans le port de terre DMX avec les fils restants. Utilisez du ruban isolant pour couvrir / sécuriser les fils exposés. Connectez une extrémité du câble blindé à la sortie DMX Splitter DMX.

**D.** Connect other end of shielded cable to Leader Cable

Conecte el otro extremo del cable blindado a la entrada del DMX Splitter.

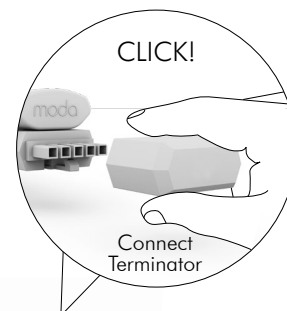
Connectez l'autre extrémité du câble blindé au DMX Splitter DMX Input.



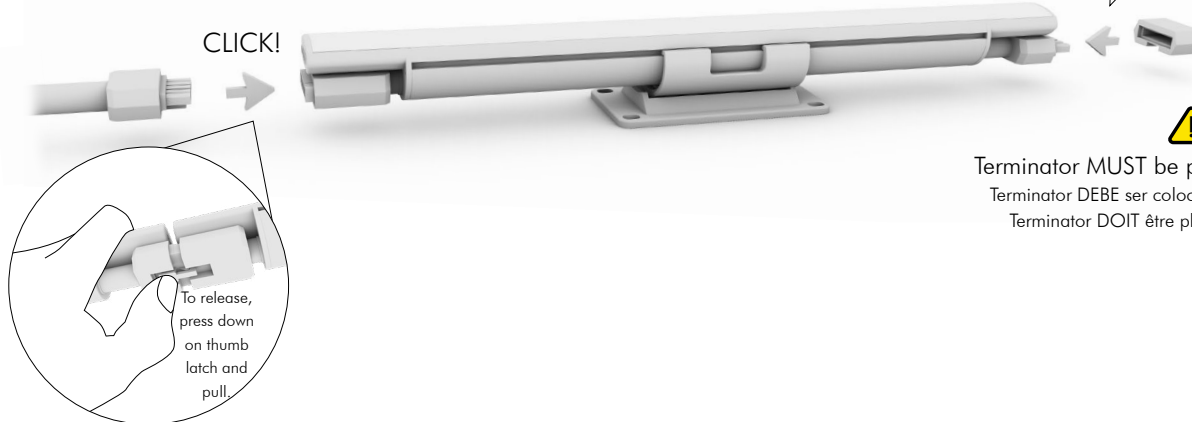
- 11** **Connect leader cable and connect terminator**  
 Conectar el cable leader y conectar Terminador  
 Branchez le câble leader et connectez Terminateur



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



CLICK!



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

CLICK!

Fixture to Fixture

Jumper Cable

Leader Cable

Maximum bend radius of  
 fixture to fixture connection is  
 45°

Terminator

Jumper Cable



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)



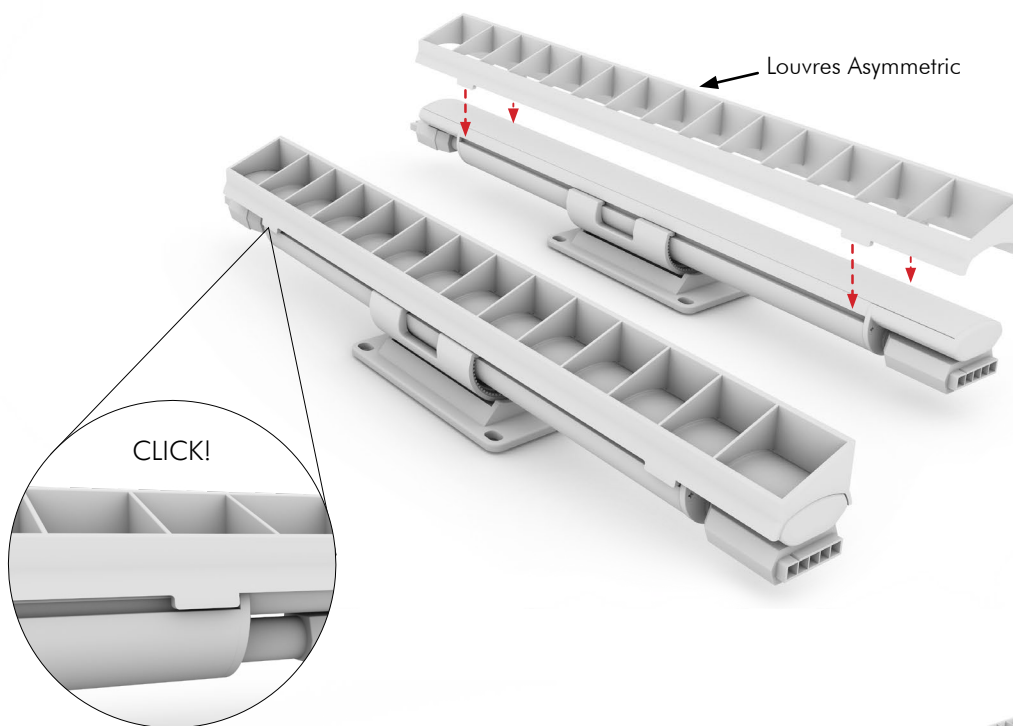
13

Attach optional louvre to the top of the fixture until it clicks into place. Use four of these louvres for four foot fixtures.

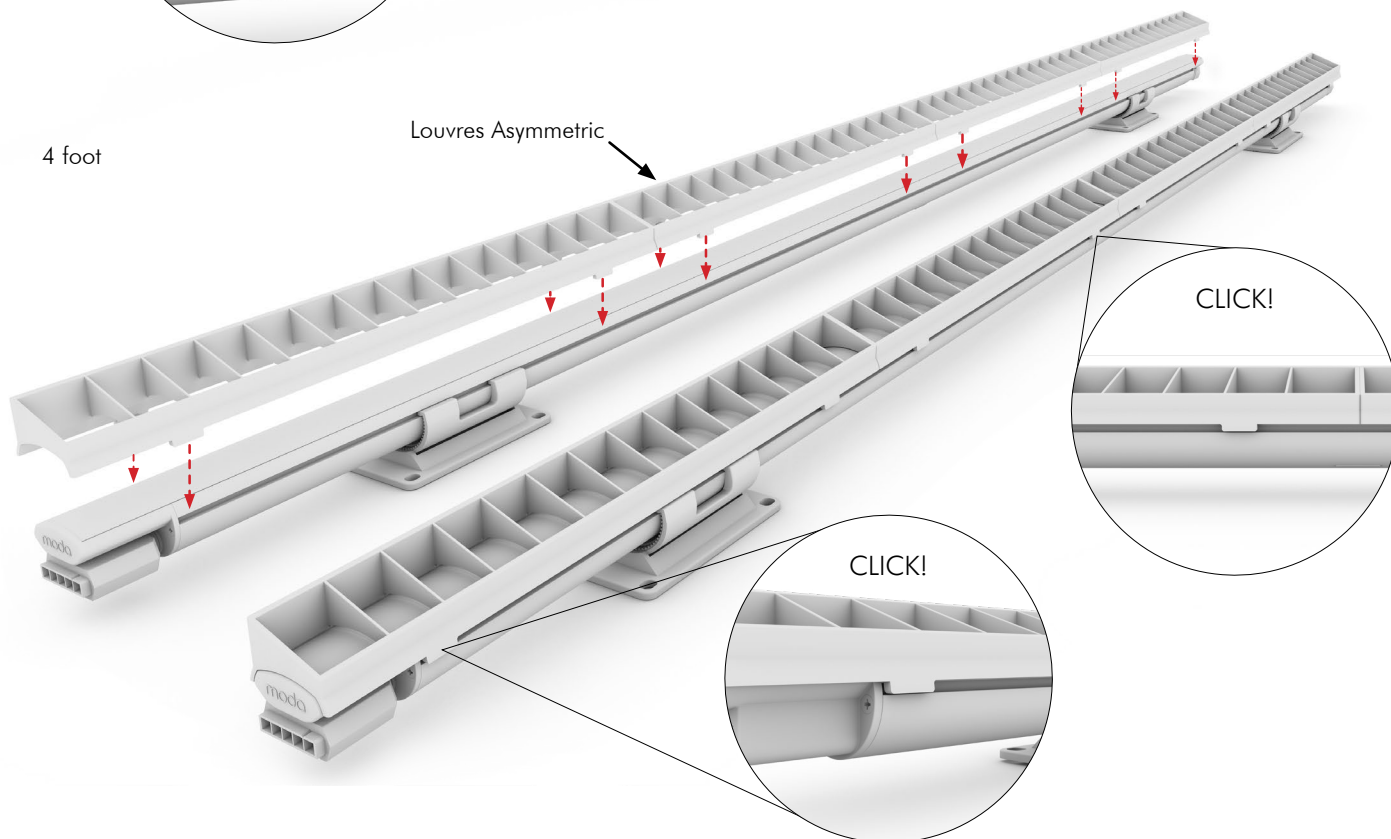
Coloque la lumbrera opcional en la parte superior del dispositivo hasta que encaje en su lugar. Use cuatro de estas rejillas para accesorios de cuatro pies.

Fixez la grille optionnelle sur le dessus de l'appareil jusqu'à ce qu'un déclic indique qu'elle est bien en place. Utilisez quatre de ces persiennes pour des installations de quatre pieds.

1 foot



4 foot





- 14

Power on!

Encender!

Allumer!
- 15

Maximum lengths

Longitudes máximas

Longueurs maximales

PRODUCT	120V AC	240V AC	277V AC
Moda Mini Cove Int Glowdim DMX SO 1ft	120ft	240ft	240ft
Moda Mini Cove Int Glowdim DMX SO 4ft	120ft	240ft	240ft

FIXTURES		ORDERING NUMBER	PART NUMBER
DMX 512 1 FT	Moda Mini Cove Interior Glowdim Standard Output Silver DMX 512 2700K-1800K HCRI 1FT	MMCI-S-S-DMX-GD2718-1	107-1002
	Moda Mini Cove Interior Glowdim Standard Output Silver DMX 512 3000K-2200K HCRI 1FT	MMCI-S-S-DMX-GD3022-1	107-1023
DMX 512 4 FT	Moda Mini Cove Interior Glowdim Standard Output Silver DMX 512 2700K-1800K HCRI 4FT	MMCI-S-S-DMX-GD2718-4	107-3002
	Moda Mini Cove Interior Glowdim Standard Output Silver DMX 512 3000K-2200K HCRI 4FT	MMCI-S-S-DMX-GD3022-4	107-3023

ACCESSORIES	DESCRIPTION	ORDERING NUMBER	SKU
Leader Cable US 5 Pin 10ft	Power to first fixture of run	MLCI-US-5PIN-W-10FT	299-0100
Leader Cable US 5 Pin 25ft	Power to first fixture of run	MLCI-US-5PIN-W-25FT	299-0102
Jumper Cable US 5 Pin 1ft	Connection between fixtures	MJCI-US-5PIN-W-1FT	299-1100
Jumper Cable US 5 Pin 4ft	Connection between fixtures	MJCI-US-5PIN-W-4FT	299-1102
Leader Cable EU 5 Pin 3m	Power to first fixture of run	MLCI-EU-5PIN-W-3M	299-0101
Leader Cable EU 5 Pin 7.62m	Power to first fixture of run	MLCI-EU-5PIN-W-7.62M	299-0103
Jumper Cable EU 5 Pin 300mm	Connection between fixtures	MJCI-EU-5PIN-W-300MM	299-1101
Jumper Cable EU 5 Pin 1m	Connection between fixtures	MJCI-EU-5PIN-W-1M	299-1103
Terminator 5 Pin	Must be fixed to last fixture for safety	MTI-5PIN-W	299-2100
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	299-3200
Asymmetric Louvre	1ft Asymmetric louvre for light control	N/A	299-4153
Symmetric Louvre	1ft Symmetric louvre for light control	N/A	299-4152
Honeycomb Louvre	1ft Honeycomb louvre for light control	N/A	299-4154

CONTROLS	DESCRIPTION	ORDERING NUMBER	PART NUMBER
Kandi Touch	DMX 512 Controller	KND-TCH-B	250-0040
		KND-TCH-W	250-0041

CONTROL ACCESSORIES	DESCRIPTION	ORDERING NUMBER	PART NUMBER
Moda DMX Wiring Hub 2.0	Simplifies wiring and strengthens DMX signal.	N/A	250-0100
Shielded Cable 500ft	RS-458 Cable for DMX, 24 AWG stranded TC conductors, polyethylene insulation	BDL-9841-500FT	250-0251
Shielded Cable 1000ft	RS-458 Cable for DMX, 24 AWG stranded TC conductors, polyethylene insulation	BDL-9841-1000FT	250-0252

**⚠ 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 shielded cable for data connection.**  
Se debe utilizar cable blindado para conexión de data.  
Doit utiliser câble blindé 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 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.

**⚠ 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!