

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

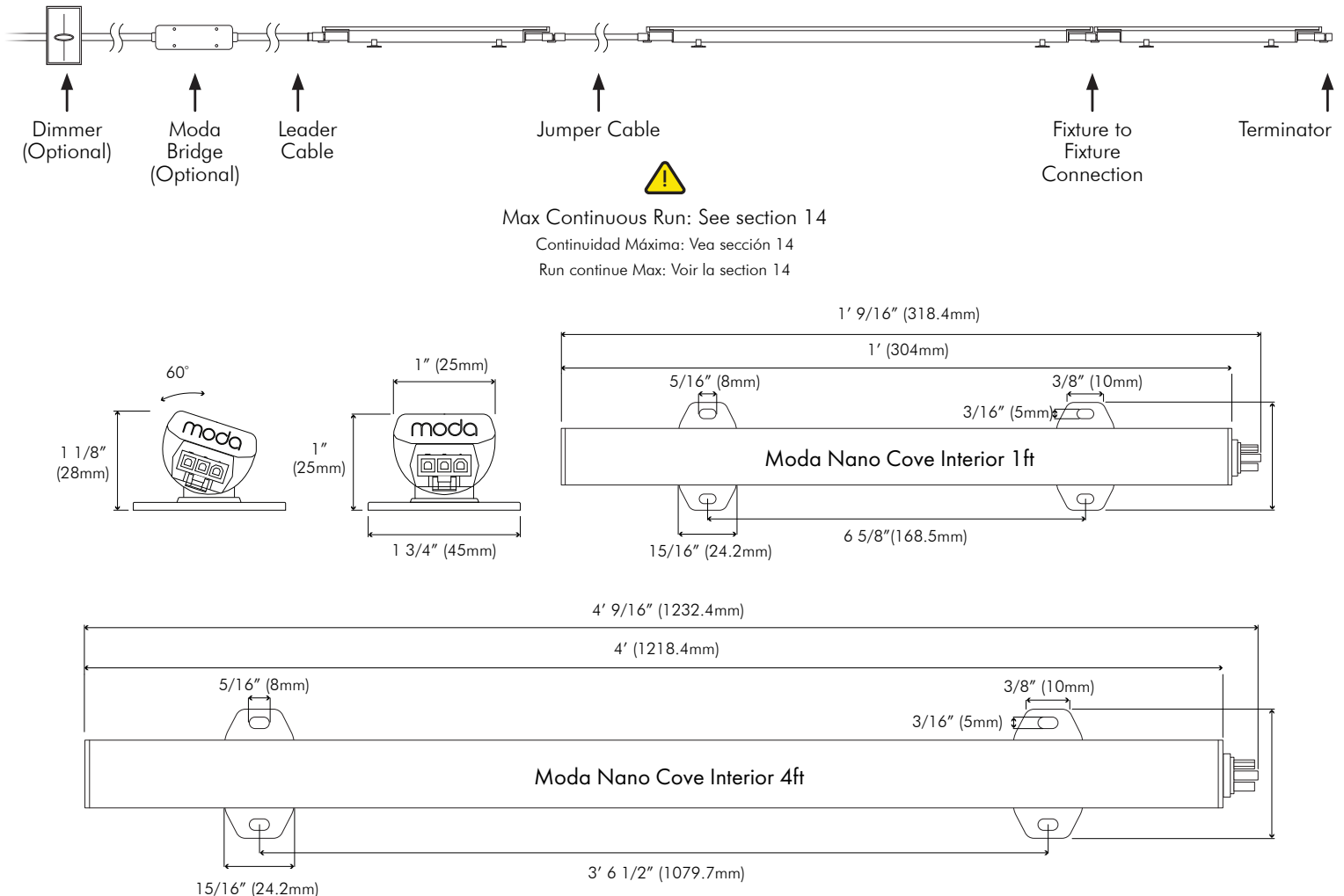
INSTALACIÓN DE LUGARES SECOS
INSTALLATION EMPLACEMENT SEC

2

Verify electrical plan and ensure all hardware is present (Do not exceed 120V AC 60Hz)

Verificar plan electrico y verifique que todo el equipo esté presente (No exceda 120V AC 60Hz)

Vérifier le plan électrique et assurer que tout le matériel est présent (Ne pas dépasser 120V AC 60Hz)



- 3 Mount to surface using the 4 screw holes on the brackets
Montar a la superficie utilizando los 4 orificios de tornillo de los soportes
Monter à la surface à l'aide des 4 trous de vis sur les supports

Accepts screw sizes

Drywall	#6	#8
Self tapping	#6	#8
Concrete Anchor	3/16"	
(By others)		



- 4 Rotate to desired angle
Girar al ángulo deseado
Rotation à l'angle désiré



- 5 For a straight run of fixtures, use Moda Nano Cove Interior Mounting Track
Para un tramo recto de los accesorios , utilice la canal de montaje Moda Nano Cove Interior
Pour une course rectiligne de luminaires , utiliser Moda Nano Cove Interior piste de montage

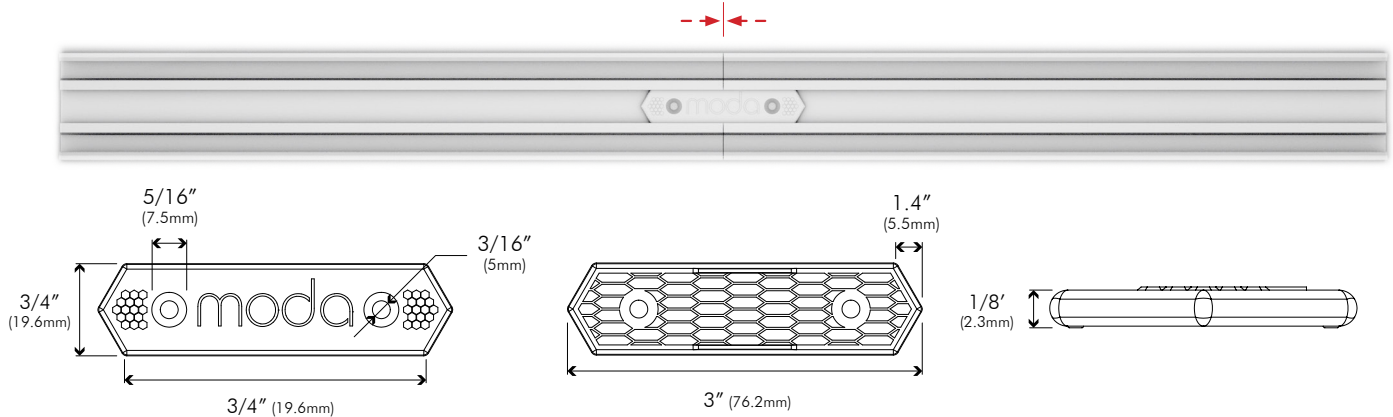
Accepts screw sizes

Drywall	#6	#8
Self tapping	#6	#8
Concrete Anchor	3/16"	
(By others)		



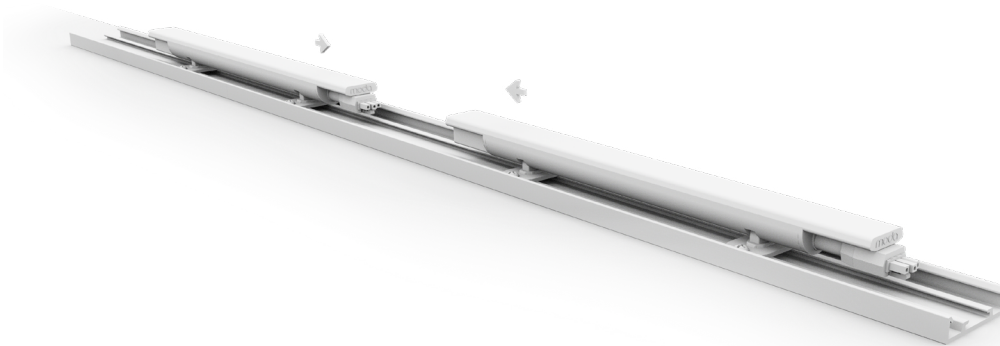
6 Ensure Straight runs by joining two tracks together with a Moda Track Connector

Asegúrese de que la recta funcione uniendo dos pistas junto con un conector de pista de Moda
S'assurer que Straight fonctionne en joignant deux pistes avec un connecteur de piste Moda

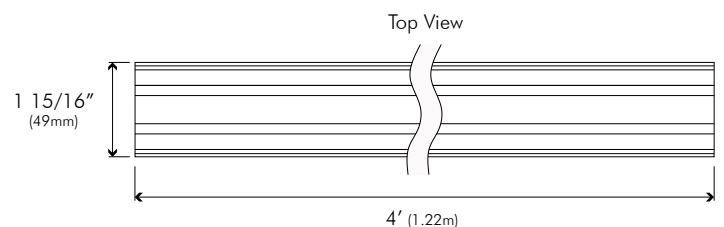
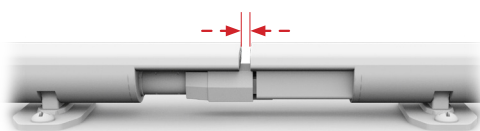
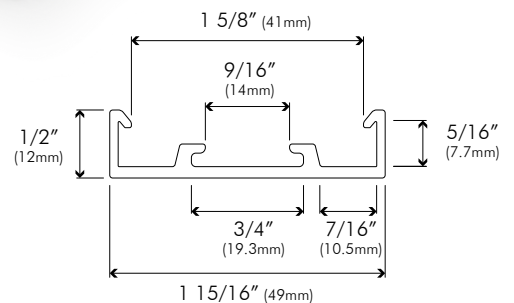


7 Snap Moda Nano Cove Interior into mounting track then slide to connect fixtures

Encaje Moda Nano Cove Interior en el canal de montaje y luego deslice para conectar accesorios
Accrochez Moda Nano Cove Interior dans la piste puis faites glisser pour connecter les appareils



Minimum end to end spacing is 1/8" (3.175mm)
Espacio mínimo de extremo a extremo es 1/8" (3.175mm)
L'espacement minimal entre les extrémités est 1/8" (3.175mm)



- 8
- Screw Moda Nano Cove Interior into the mounting track

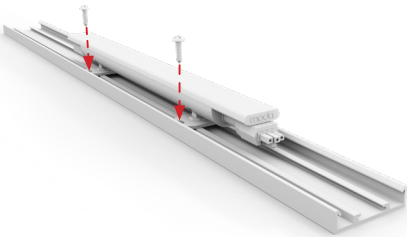
Atornille Moda Nano Cove Interior al canal de montaje

Vissez Moda Nano Cove Interior dans la voie de montage

Accepts screw sizes

Drywall	# 6	# 8
Self tapping	# 6	# 8
Concrete Anchor	3/16"	

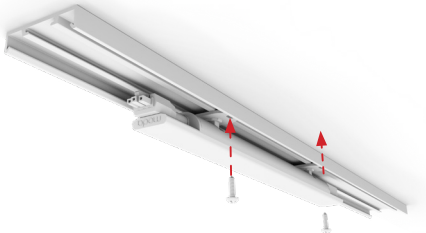
(By others)



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



Ceiling mounted

Instalación en techos

Plafond monté



Recommend screws for ceiling applications

Recomendar tornillos para aplicaciones de plafón

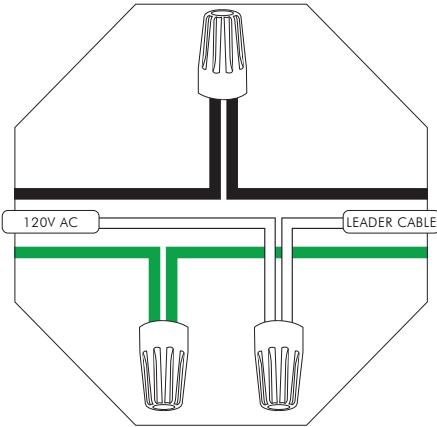
Recommander des vis pour les applications de séparation

- 9
- Wiring

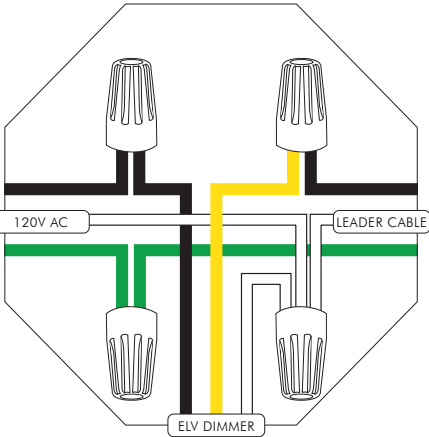
Cablería

Cables

UL / cUL Non-dimming



UL / cUL ELV Dimming



	UL/cUL	CE/CCC*
Live 120V AC	Black	Brown
Neutral	White	Blue
Ground	Green	Green/Yellow

*Not illustrated



Do not exceed 120V 60Hz AC

Only use compatible dimming systems

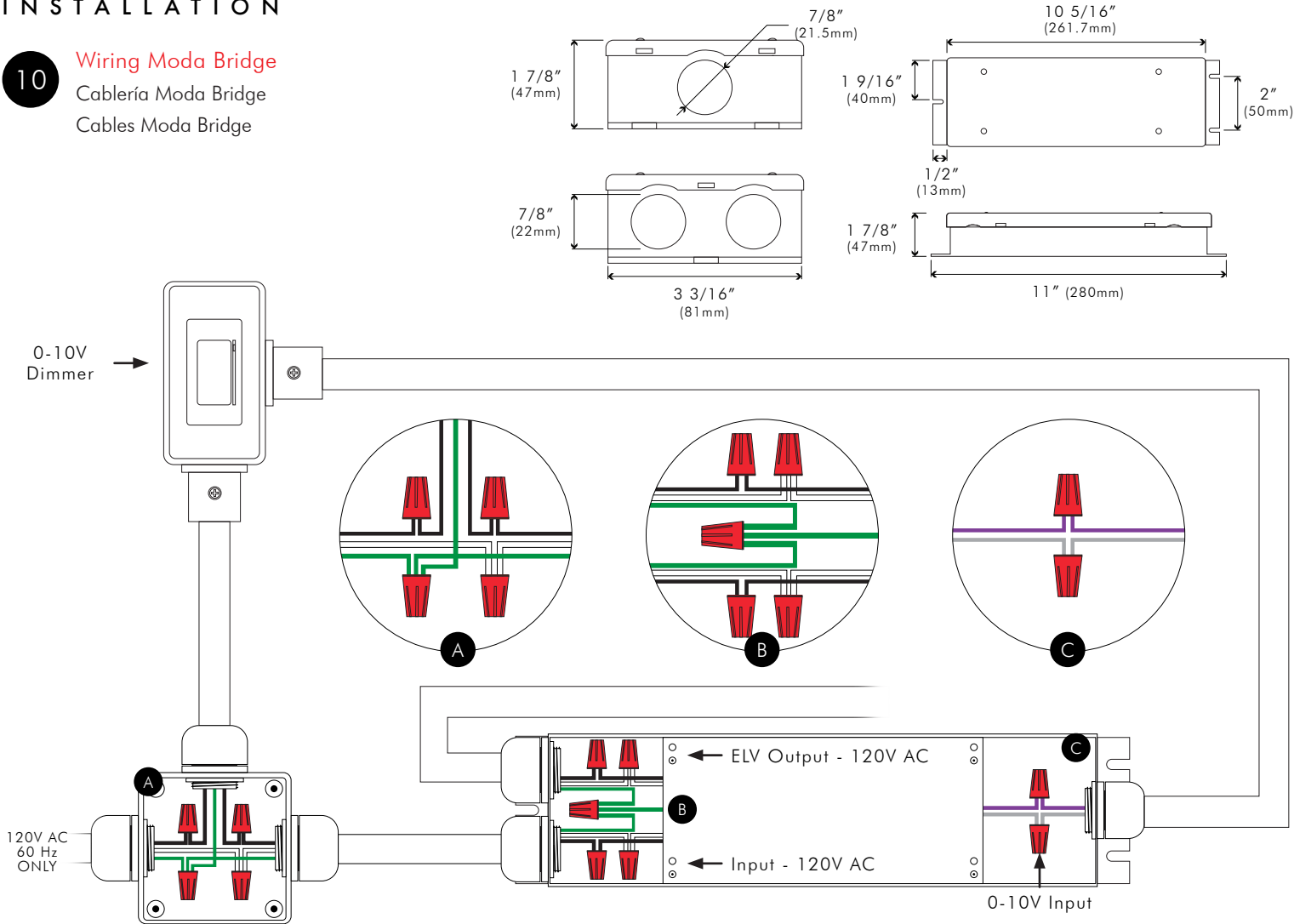
No exceda 120V 60Hz AC

Sóno utilizar sistemas de atenuación compatibles

Ne pas dépasser 120V 60Hz AC

Utiliser uniquement des systèmes de gradation compatibles

10 Wiring Moda Bridge
Cablería Moda Bridge
Cables Moda Bridge



Input	UL/cUL	CE/CCC*
Live 120V AC	Black	Brown
Neutral	White	Blue
Ground	Green	Green/Yellow
Data +	Purple	Black
Data -	Grey	Grey

*Not illustrated

Output	UL/cUL	CE/CCC*
Live 120V AC	Black	Brown
Neutral	White	Blue
Ground	Green	Green/Yellow

*Not illustrated

Maximum Dimmer to Bridge Run Length: 400ft
Maximum Bridge to Fixture Run Length: 500ft*

*Voltage drop based on 14 AWG wire



**NOT SUITABLE FOR AN IP67 AND IP68
INSTALLATION**

No es adecuado para instalación de IP67 y de IP68
Ne convient pas pour l'installation IP67 et IP68



**IF MODA BRIDGE IS MOUNTED OUTSIDE
USE SUITABLE WET LOCATION WIRE NUTS**

Si el MODA Bridge es montado en el exterior, utilice
sujetadores de cables a prueba de líquidos.
Si MODA BRIDGE est monté à l'extérieur, utiliser un
endroit humide approprié



**MODA BRIDGE NEEDS TO BE MOUNTED AT
LEAST 3 FEET HIGH FROM THE GROUND**

Moda Bridge debe de estar montado al menos a
3ft del suelo
Moda Bridge doit être monté à au moins 3ft du sol



AVOID DIRECT SUNLIGHT
Évitez la lumière directe du soleil

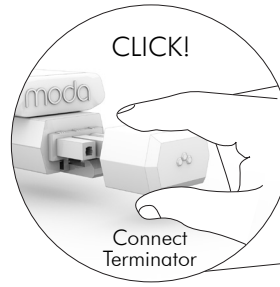
11 Connect leader cable and connect terminator

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 cambrier

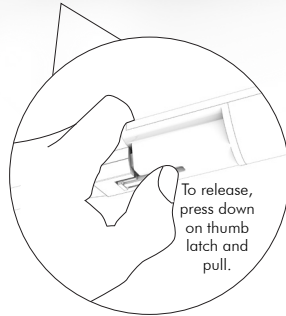


Terminator MUST be placed on final fixture!

Terminator DEBE ser colocado en el accesorio final!

Terminator DOIT être placé sur l'appareil final!

CLICK!



12 Connection types

Tipos de conexiones

Types de connexion

CLICK!

Fixture to Fixture

Leader Cable

Jumper Cable

Maximum bend radius of
fixture to fixture connection is
45°



Sizes can be mixed, Do Not Exceed Max Continuous Run (see section 14)

Se pueden combinar tamaños, No Exeder Longitud Maxima (vea sección 14)

Vous pouvez combiner tailles, Dépasser Aucune Longueur Maximale (voir la section 14)

Terminator

Jumper Cable

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

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


PRODUCT	120V AC
Moda Nano Cove Interior ELV 1ft + 4ft	120ft

Maximum run is also dependant on dimming system limitations

FIXTURE	SKU
1 FT	
Moda Nano Cove Interior White 120V ELV Dimming 2700K HCRI 1FT	MNCI-S-Sx-W-E-27H-1
Moda Nano Cove Interior White 120V ELV Dimming 3000K HCRI 1FT	MNCI-S-Sx-W-E-3H-1
Moda Nano Cove Interior White 120V ELV Dimming 3500K HCRI 1FT	MNCI-S-Sx-W-E-35H-1
Moda Nano Cove Interior White 120V ELV Dimming 4000K HCRI 1FT	MNCI-S-Sx-W-E-4H-1
4 FT	
Moda Nano Cove Interior White 120V ELV Dimming 2700K HCRI 4FT	MNCI-S-Sx-W-E-27H-4
Moda Nano Cove Interior White 120V ELV Dimming 3000K HCRI 4FT	MNCI-S-Sx-W-E-3H-4
Moda Nano Cove Interior White 120V ELV Dimming 3500K HCRI 4FT	MNCI-S-Sx-W-E-35H-4
Moda Nano Cove Interior White 120V ELV Dimming 4000K HCRI 4FT	MNCI-S-Sx-W-E-4H-4


ACCESSORIES	DESCRIPTION	SKU
Leader Cable US 3 Pin 10ft	Power to first fixture of run	299-0000
Leader Cable US 3 Pin 25ft	Power to first fixture of run	299-0002
Jumper Cable US 3 Pin 1ft	Connection between fixtures	299-1000
Jumper Cable US 3 Pin 4ft	Connection between fixtures	299-1002
Leader Cable EU 3 Pin 3m	Power to first fixture of run	299-0001
Leader Cable EU 3 Pin 10m	Power to first fixture of run	299-0003
Jumper Cable EU 3 Pin 30cm	Connection between fixtures	299-1001
Jumper Cable EU 3 Pin 1m	Connection between fixtures	299-1003
Terminator 3 Pin	Must be fixed to last fixture for safety	299-2000
Mounting Track	Allows user to install fixtures in a continuous linear position. Packaged in 5 4ft sections in total of 20ft.	MNCI-MT-Sx-W
Track Connector	Join two piece of track together	MNCI-TC-Sx-W

CONTROLS	DESCRIPTION	SKU
Moda Bridge 1 US	Allows user to convert a 0-10V dimming signal into an ELV dimming signal. 840W 120V AC 60Hz. IP65 - Wet location rated. North American Model	250-0000

 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.

 Only use compatible dimmers.


Solo utilizar atenuadores de luz compatibles.

Utilisez uniquement des gradateurs compatibles.

 When using Moda Bridge, only use 120V AC.


Cuando conecte Moda Bridge, solo utilize 120V AC.

Lors de l'utilisation de Moda Bridge, n'utilisez que 120V AC.

 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 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.