

ANTES DE INICIAR LA INSTALACIÓN LEA Y  
COMPRENDA TODAS LAS INSTRUCCIONES

#### ADVERTENCIA

Riesgo de shock eléctrico

- Verifique que se encuentre el servicio de red interrumpido antes de instalar
- No montar en superficies inflamables
- La unidad se puede caer si no está instalada correctamente.

Seguir las instrucciones de instalación

Marca: AURO LIGHTING



Modelo: ATM23153N

## GENERAL

Luminario de sobreponer en riel magnético. Fabricado en aluminio color negro. Difusor transparente. LED CREE COB. Ángulo de apertura de 8°.

## CONSERVACIÓN

- Al instalar o desinstalar el luminario desconecte la alimentación
- Manipule su luminario con cuidado.
- Conéctese únicamente a la tensión de alimentación especificada en el producto.

## INSTALACIÓN

1. Remueva el luminario de su empaque original.
2. Se debe montar el luminario en el brazo de montaje, sujetándolo firmemente con las abrazaderas y los tornillos de fijación dentro del luminario.
3. Por seguridad desconecte la alimentación eléctrica antes de realizar la instalación del luminario.
4. Identifique los cables de entrada de alimentación al luminario; negro es de línea, blanco es neutro y verde es a tierra física.
5. Revisar la información de las características eléctricas del luminario (parámetros de alimentación)
6. Conecte los cables del luminario con los cables de alimentación y asegúrese de aislarlos.
7. Conecte la alimentación eléctrica y verifique que el luminario encienda.

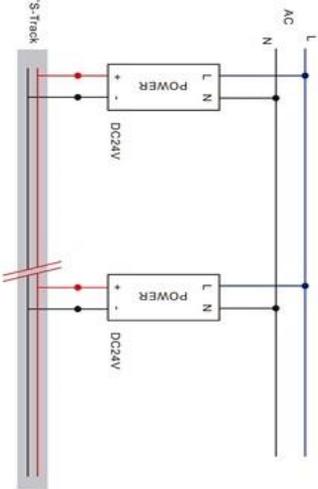
#### Nota:

*Refiérase al etiquetado producto para consultar las características y especificaciones eléctricas del mismo*

IMPORTADO POR:  
NORMAGRUP ILUMINACIÓN DE MÉXICO, S.A. DE C.V.  
CALLE PEDRO MORENO 1786, COL. REFORMA,  
SAN MATEO ATENCO, ESTADO DE MÉXICO, MÉXICO CP.  
52120  
WWW. NORMAGRUP.COM.MX  
TELÉFONO: +527229178830

# Instalación de sistema magnético

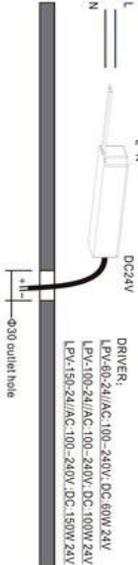
## 1: Diagrama eléctrico del sistema de seguimiento magnético



Nota: Cuando la potencia de todas las luces es mayor que la potencia de carga, es necesario agregar un nuevo controlador al riel.

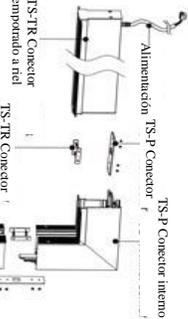
## 2: Conecte el lado de entrada del conductor con suministro eléctrico

Antes de instalar el riel, coloque el controlador en el techo, encienda el controlador y encienda la energía, las luces deben ser más pequeñas que el controlador. Si es más grande, necesita agregar un controlador más.



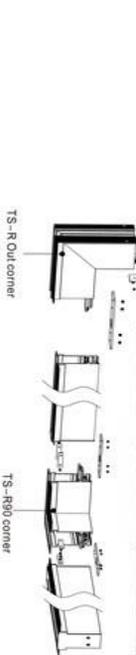
## 3. Diagrama de instalación de riel magnético empotrado

### 3-1: Detalle de producto



### 3-2: Corte el tamaño adecuado de las siguientes partes

Modelo	Tamaño de corte exterior	Forma del corte
TS-TR Track1M	L1010xW50mm	
TS-TR Track1.5M	L1510xW50mm	
TS-TR Track2M	L2010xW50mm	
TR-R Conector interior	L100xW50mm	
TR-R Conector exterior	L100xW50mm	
TR-R90 Esquina	L125xW50mm	



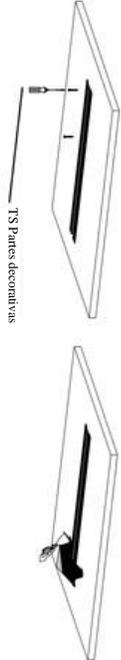
### 3-3: Verifique el tamaño de corte, luego corte el agujero en posición.



### 3-4: Conecte el lado de salida del controlador con el riel.



### 3-5: Put the track into the hole, use screw to fix and install this decorative film into track.

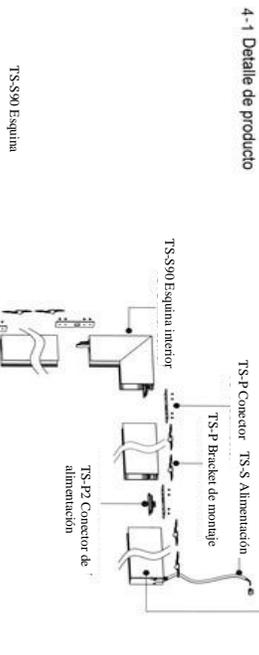


### 3-6: Aplicar yeso en el riel.

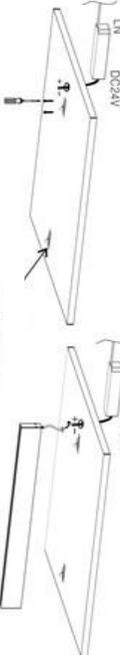


## 4. Esquema de instalación del sistema de riel magnético sobrepuesto

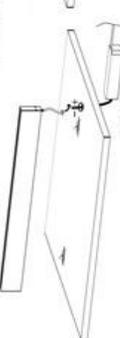
### 4-1 Detalle de producto



### 4-2. Utilice el soporte de instalación de tornillo TS-S en el techo.

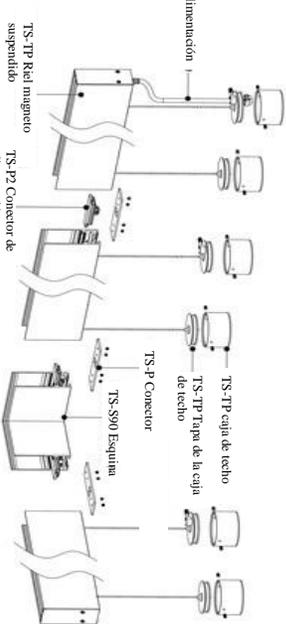


### 4-3: Conecte el lado de salida del controlador con la línea de alimentación del riel, luego repare la pista TS-TS con soporte TS-TS.

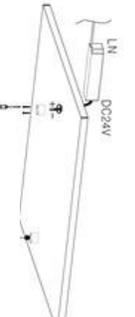


## 5 Esquema de instalación del sistema de carril de imán colgante

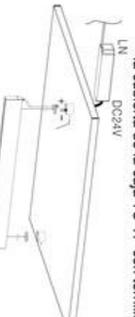
### 5-1: Detalle de producto



### 5-2: Caja fija de techo TS-TP en techo con tornillo

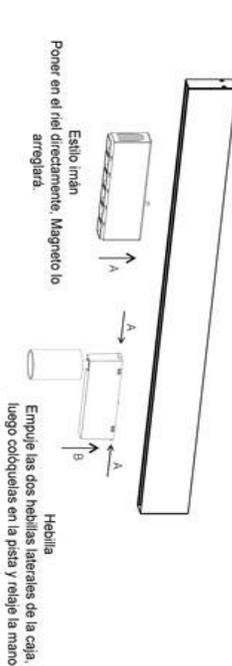


### 5-3: Conecte el lado de salida del controlador con la línea de guía, y la cubierta fija del techo TS-TP y la cubierta de la caja TS-TP con tornillo M4



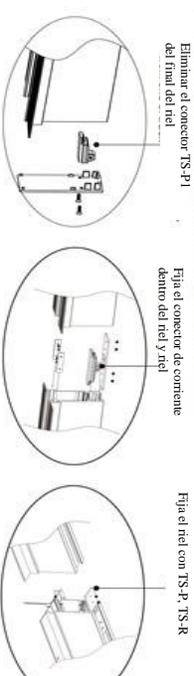
## 6: Instalación de luces de sistema de riel magnético

Sistema de riel magnético, la instalación de luces tiene imán y hebilla.

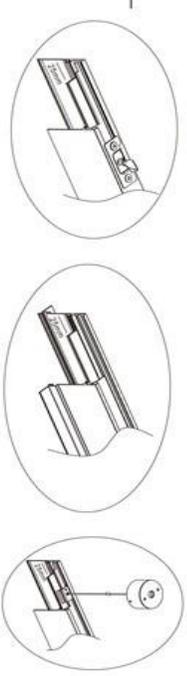


## 7 Instalación y precaución

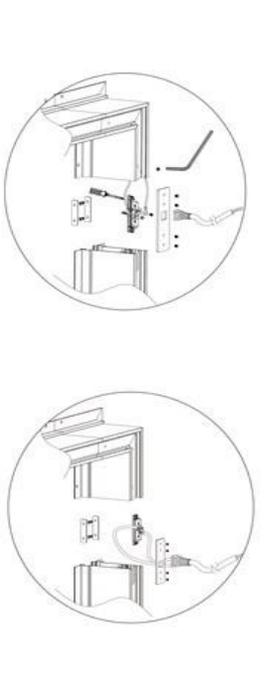
### 7-1: Consideraciones de conexión de seguimiento y rastreo



### 7-2: Consideraciones de corte



### 7-3: Las consideraciones de conectado en cuadrado.



Corte la tira conductora 25mm menos al final del riel después de cortar el riel