



# LightED

series

## FICHA TÉCNICA

### KITS de Unión Serie Troya con Iluminación

30 / 01 / 2023



## KITS de Unión Serie Troya con Iluminación

### Accesorios de unión para las Luminarias lineales Serie Troya 20W y 40W

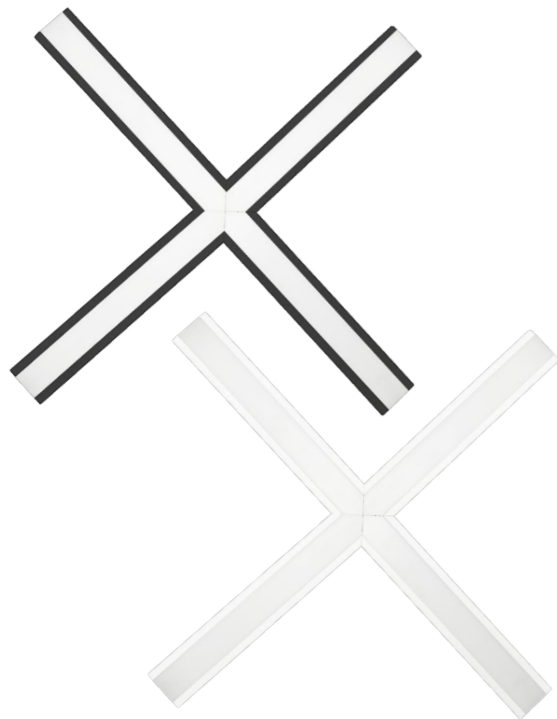
#### Descripción del Producto

Kit de unión Serie Troya. Estos accesorios sirven para unir 2 o más luminarias lineales Serie Troya entre sí, con múltiples posibilidades de diseño. No importa el modelo que elija, de 20W o de 40W. Las luminarias lineales Serie Troya, están pensadas para una instalación empotrable en el falso techo.

UNIÓN TROYA L



UNIÓN TROYA X



UNIÓN TROYA T



#### Garantía ALG

Antonio López Garrido, S.A. le ofrece una garantía de producto de **3 años** desde la fecha de compra del mismo.



#### Datos comerciales

| Código | Referencia                  | Potencia | Kelvin | Color  | Dimensiones       | Corte        | Uds |
|--------|-----------------------------|----------|--------|--------|-------------------|--------------|-----|
| 67310  | ACC UNION TROYA L 20W 40K B | 20W      | 4000K  | Blanco | 310,6x310,6x50 mm | 305x305x36mm | 1   |
| 67313  | ACC UNION TROYA L 20W 40K N | 20W      |        | Negro  |                   |              |     |
| 67311  | ACC UNION TROYA T 30W 40K B | 30W      |        | Blanco | 580x310x50 mm     | 570x305x36mm |     |
| 67315  | ACC UNION TROYA T 30W 40K N | 30W      |        | Negro  |                   |              |     |
| 67312  | ACC UNION TROYA X 40W 40K B | 40W      |        | Blanco | 580x580x50mm      | 570x570x36mm |     |
| 67316  | ACC UNION TROYA X 40W 40K N | 40W      |        | Negro  |                   |              |     |

#### Datos Técnicos

| Voltaje   | Frec.   | Potencia | Consumo     | Lumens | Ra | Apertura | Grado IP | Ta            | Clase |
|-----------|---------|----------|-------------|--------|----|----------|----------|---------------|-------|
| 220V-240V | 50-60Hz | 20W      | 20kWh/1000h | 1600lm | 80 | 120°     | IP20     | -20°C ~ +40°C | F     |
|           |         | 30W      | 30kWh/1000h | 2400lm |    |          |          |               |       |
|           |         | 40W      | 40kWh/1000h | 3200lm |    |          |          |               |       |

\*La potencia tendrá una pequeña tolerancia dependiendo de la tensión a que sea alimentada la lámpara

#### Datos relativos a la vida de la lámpara

| Vida útil | Ciclos On /Off | Factor Mantenimiento Lumínico | Tiempo de Encendido | Tiempo de calentamiento hasta el 60% de su flujo lum. |
|-----------|----------------|-------------------------------|---------------------|---|
| 25.000h   | 12.500         | >0,7                          | <0,5 segundos       | <0,5 segundos   |

APLICACIÓN





## Cómo unir 2 lineales Serie Troya de LightED

### FASE 1: PREPARACIÓN

1. Compruebe que el KIT de Unión Serie Troya elegido contiene todos los componentes:
  - Luminaria en forma elegida (L, T, X)
  - 10 tornillos pasantes.
  - 2 placas metálicas de unión con 4 orificios cada una.
  - 1 llave Allen.
2. Monte los tornillos pasantes en las 2 placas metálicas.

### FASE 2: MONTAJE

1. Desatornille un extremo de cada una de las luminarias Serie Troya que vaya a unir.
2. Retire el difusor con extremo cuidado.
3. Despegue el extremo de la cinta adhesiva protectora para poder acceder a los carriles de montaje de la luminaria. A la hora de manipular la luminaria, tenga especial cuidado en no dañar los LEDs. Evite presionarlos.
4. Inserte las placas metálicas dentro de los railes del cuerpo de la luminaria hasta la mitad de la placa.
5. Apriete los tornillos pasantes ayudándose de la llave Allen, para ejercer presión contra las paredes de la luminaria, fijando así la placa a la luminaria.
6. Vuelva a pegar la cinta adhesiva protectora.
7. Repita el proceso con el extremo de la otra luminaria que desea unir a la primera, con cuidado de hacer coincidir los extremos bien alineados.
8. Coloque los difusores de ambas luminarias.

### FASE 3: CONEXIONADO

1. Conexione entre sí las fuentes de alimentación de ambas luminarias conforme al gusto del cliente. En este caso, se unirán las dos a un mismo encendido.
2. Conecte la alimentación principal a una de las dos fuentes de alimentación. Y listo.