POR FAVOR, LEER CUIDADOSAMENTE ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO, NOS RESERVAMOS EL DERECHO DE REALIZAR ACTUALIZACIONES SIN PREVIO AVISO. CONSULTAR LA VERSIÓN MAS RECIENTE EN WWW.ILLUX.COM.MX PUEDE VISITAR NUESTRO CANAL DE YOUTUBE ILLUX.MX EN DONDE ENCONTRARÁ VIDEOS PASO A PASO DE CÓMO INSTALAR NUESTROS PRODUCTOS; EN CASO DE NO ENCONTRAR EL PRODUCTO, ENVIENOS UN CORREO A INFO@ILLUX.COM.MX

### MANUAL DE INSTALACIÓN

## The Collection

# LUMINARIA LED EDGE INTERCONECTABLE OPERA LÁMPARA LED USO INTERIOR / SUSPENDER

#### MODELOS QUE APLICA.

TL-4514.SUS BLANCO O NEGRO, EN TEMPERATURA DE COLOR DE 3 000 K, 3 500 K, 4 000 K, 5 000 K ó TW (2 700 K a 6 500 K) EN CUALQUIER MEDIDA, CONEXIÓN INDIVIDUAL O SERIE, NO ATENUABLE, ATENUABLE, CON Y SIN SENSOR DE MOVIMIENTO

#### PRECAUCIÓN.

- · Lea cuidadosamente las instrucciones de instalación a fin de garantizar el funcionamiento óptimo del producto y evitar riesgos durante su colocación.
- · Esta luminaria está diseñada para uso interior, evite la presencia de humedad en todo momento.
- · Las porciones de la luminaria pueden calentarse al grado de ocasionar severas quemaduras.
- · Es recomendable que un electricista calificado sea consultado para la instalación de este producto.

#### INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN.

1. Verificar que el voltaje disponible sea el adecuado para la operación de la luminaria y desconectar la corriente eléctrica del circuito antes de la instalación.

#### PARA CONEXIÓN INDIVIDUAL

- 2. Identificar el área en donde se montará la luminaria y los componentes del Sistema de suspensión.
- 3. Para instalar el KIT de suspensión, deslizar el soporte "L" por un extremo de la luminaria y ubicarlo aproximadamente a una distancia de 5 cm de la orilla, fijar con su respectivo tornillo. Repetir la acción con el segundo soporte "L" al otro extremo de la luminaria. Desenrollar el cable de acero y meter una de las puntas por el tope superior del soporte "L", presionar dicho tope a modo de botón para permitir que cable se deslice y soltar para asegurar. Realizar el paso con el otro cable de acero.
- 4. Realizar en el techo las perforaciones necesarias con ayuda de un taladro, insertar los taquetes. Desenroscar cada base de suspensión, pieza "B.1" y fijar al techo con su respectivo tornillo. Tomar como referencia la distancia que hay entre los topes de los soportes "L" ya instalados en la luminaria.
- 5. Insertar la otra punta del cable por el tope de la pieza restante "B.2", presionar a modo de botón hasta que el tope baje, soltar para asegurar dejando 1.5 cm de cable dentro. Hacer lo mismo con el segundo cable de acero.
- 6. Para finalizar la suspensión, colocar uno de los empaques de plástico dentro de la pieza "B.2" y enroscar en la base "B.1" correspondiente. Repetir con el otro extremo. Para ajustar el nivel de suspensión, presionar el tope del soporte "L" y deslizar el cable hasta obtener la longitud deseada. Enroscar el cable restante para ocultarlo de la vista.
- 7. Conectar cableado empleando el driver incluido en la luminaria: Primario (127 V~) conectar el cable correspondiente al positivo ("L") y al neutro ("N")
- 8. Restablecer la corriente eléctrica y probar el funcionamiento de la luminaria.

#### PARA CONEXIÓN EN SERIE

- a. Indentificar la luminaria principal, ésta cuenta con el cable de alimentación y para su facilidad, las demás únicamente tienen los conectores eléctricos (macho/hembra) o clema según la disponibilidad.\* Ésto no afecta el funcionamiento de la luminaria. Es importante saber que las luminarias quedarán conectadas en serie con un sólo cable de alimentación.
- b. Insertar un soporte "L" del sistema de suspensión y un accesorio de unión "c.1" (interconector mecánico o cople) del KIT-TRACK, pasar el conector eléctrico macho/hembra o clema a través de este e insertar la pieza "c.2" (barra).
- c. Realizar las conexión de cada macho/hembra o clema de las luminarias, ensamblar por medio del cople "c.1" y la barra "c.2" y atornillar para asegurar. Ubicar el soporte "L" aproximadamente a una distancia de 5 cm de la unión, fijar con su respectivo tornillo. \*Repetir los pasos anteriores cada que se agregue una luminaria, sin olvidar retirar o colocar la tapa final.
- 7. Conectar cableado empleando el driver incluido con el luminario:

Primario (127 V~) conectar el cable correspondiente al positivo ("L") y al neutro ("N") de la luminaria principal.

8. Restablecer la corriente eléctrica y comprobar el funcionamiento de la o las luminarias. NOTA: Se recomienda que a partir de 10 piezas de la medida más pequeña de la luminaria, se realice una separación de circuitos para tener un funcionamiento óptimo de las mismas.

#### ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS.

LÁMPARA: LED FORTIMO PHILIPS FRECUENCIA: 50/60 Hz VOLTAJE: 120 - 277 V~ Driver incluido integrado. Para conexiones de alimentación, utilice conductores adecuados para 90 °C Temp. ambiente máx. de operación: 60 °C Teléfono de atención a clientes:

(55) 5355 9797 www.illux.com.mx

#### IMPORTADO Y COMERCIALIZADO POR:

ILLUX DE MÉXICO, S.A. DE C.V. RECURSOS PETROLEROS 11, BODEGA 6 Y 7, COL. INDUSTRIAL LA LOMA, TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO, MÉXICO. C.P. 54070

NOM

Hecho en China Última modificación: 18/09/2023 POR FAVOR, LEER CUIDADOSAMENTE ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO, NOS RESERVAMOS EL DERECHO DE REALIZAR ACTUALIZACIONES SIN PREVIO AVISO. CONSULTAR LA VERSIÓN MAS RECIENTE EN WWW.ILLUX.COM.MX PUEDE VISITAR NUESTRO CANAL DE YOUTUBE ILLUX.MX EN DONDE ENCONTRARÁ VIDEOS PASO A PASO DE CÓMO INSTALAR NUESTROS PRODUCTOS; EN CASO DE NO ENCONTRAR EL PRODUCTO, ENVIENOS UN CORREO A INFO@ILLUX.COM.MX

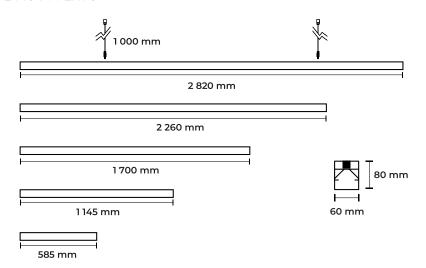
### MANUAL DE INSTALACIÓN

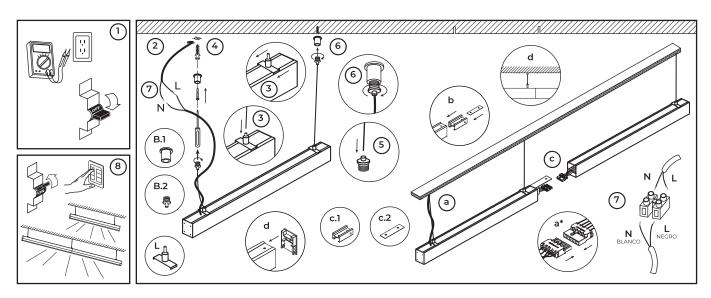
## The Collection

# LUMINARIA LED EDGE INTERCONECTABLE OPERA LÁMPARA LED USO INTERIOR / SUSPENDER

#### MODELOS QUE APLICA.

TL-4514.SUS BLANCO O NEGRO, EN TEMPERATURA DE COLOR DE 3 000 K, 3 500 K, 4 000 K, 5 000 K ó TW (2 700 K a 6 500 K) EN CUALQUIER MEDIDA, CONEXIÓN INDIVIDUAL O SERIE, NO ATENUABLE, ATENUABLE, CON Y SIN SENSOR DE MOVIMIENTO





	NO ATENUABLE Y ATENUABLE				TW		
N	ИEDIDA	POTENCIA	FLUJO REAL	CORRIENTE	POTENCIA	CORRIENTE	
01	585 mm	15.7 W	1 380 lm	0.13 - 0.05 A	18.6 W	0.15 - 0.06 A	
02	1 145 mm	31.4 W	2 760 lm	0.26 - 0.11 A	37.2 W	0.31 - 0.13 A	
03	1 700 mm	47.0 W	4 140 lm	0.39 - 0.16 A	55.8 W	0.46 - 0.20 A	
04	2 260 mm	62.7 W	5 520 lm	0.52 - 0.22 A	74.4 W	0.62 - 0.26 A	
05	2 820 mm	78.4 W	6 900 lm	0.65 - 0.28 A	93.0 W	0.77 - 0.33 A	