

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](http://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, ENVÍENOS UN CORREO A [INFO@ILLUX.COM.MX](mailto:INFO@ILLUX.COM.MX)

## MANUAL DE INSTALACIÓN



### LUMINARIA COSTA LINE BRIGHT OPERA LÁMPARA GU10 LED USO EXTERIOR / EMPOTRAR EN PISO

#### MODELOS QUE APLICA.

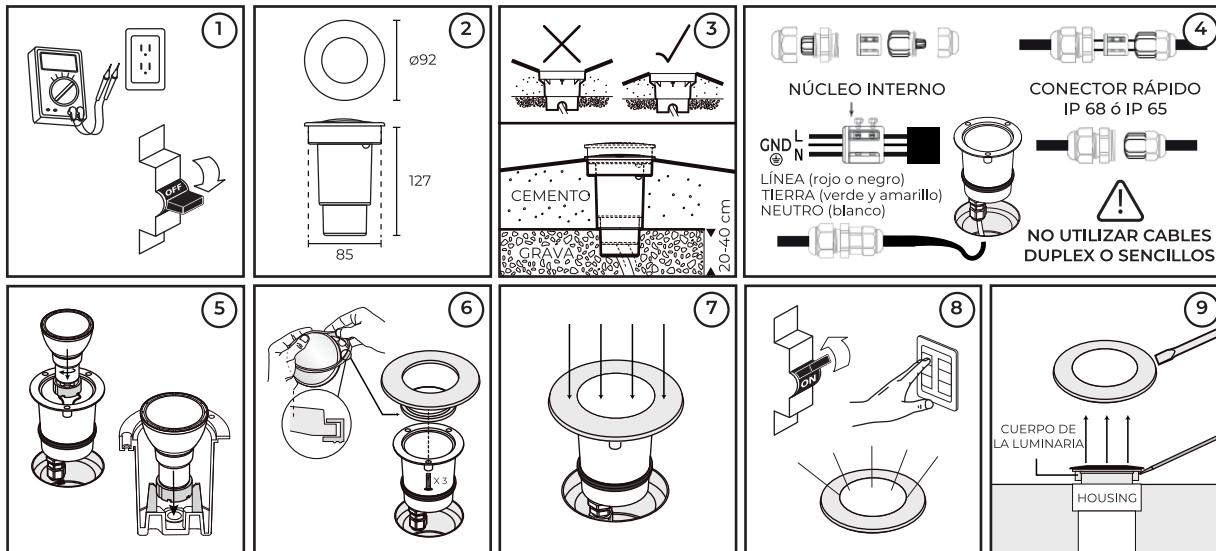
PL-7412.B / PL-7412.N

#### PRECAUCIÓN.

- Lea cuidadosamente las instrucciones de instalación a fin de garantizar el funcionamiento óptimo del producto y evitar riesgos durante su colocación.
- Los focos y porciones del producto 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.

- Verifique que el voltaje disponible sea el adecuado para la operación de la luminaria y desconecte la corriente eléctrica del circuito antes de la instalación.
- Identifique las dimensiones (mm) de la luminaria, sus componentes y el área en donde será colocada.
- Evite colocar la luminaria en zonas de baja altitud o donde se acumule agua. De ser necesario, eleve el piso con una pendiente.
- Realice la conexión usando cable de uso rudo y una caja de conexión IP 65 (no incluida) o bien, un conector rápido a prueba de agua IP 68 o IP 65 (no incluido). Primario (127 V~): conectar el cable correspondiente a la LÍNEA ("L"), al NEUTRO ("N") y a la TIERRA GND (⏚). Desenroscar la tapa de la tuerca de ambos extremos, separar el cuerpo del conector rápido. Pasar el cable de uso rudo a través de la tuerca. Pelar la punta del cable de uso rudo y conectar cada punta en el núcleo interno, fijar con los tornillos. Apretar los anillos de sellado y las tuercas en ambos extremos. Enroscar y apretar perfectamente las tapas.  
**IMPORTANTE:** El cable de uso rudo permite un sellado hermético, evitando así la entrada de humedad y falla en la conexión. El empleo de otro tipo de empalmes al descrito en ese manual de instalación, será motivo para la anulación de su garantía.
- Coloque la lámpara GU10 y gire para asegurar. Inserte la lámpara ya conectada en el cuerpo de la luminaria.
- Coloque el empaque en el lente y asegure la tapa con sus respectivos tornillos. Asegúrese de colocar correctamente el empaque inferior, ya que evita filtraciones de agua y protege contra el clima.
- Inserte la luminaria en el housing y presione firmemente.
- Restablezca la corriente eléctrica y compruebe el funcionamiento de la luminaria.
- Para cambio de lámpara o mantenimiento, desconecte la corriente eléctrica del circuito. Introduzca un desarmador entre la luminaria y el piso a modo de palanca y retire el cuerpo de la luminaria. Repita los pasos anteriores.



#### ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS.

LÁMPARA: GU10 LED (No incluida)

BASE: GU10

POTENCIA: 7 W máx

FRECUENCIA: 60 Hz

VOLTAJE: 127 V~

AMPERAJE: 0.05 A

REQUIERE DRIVER PARA BAJO VOLTAJE.

Soporta lámparas de hasta 7 W máx.

Para conexiones de alimentación, utilice conductores adecuados para 90 °C

NOM

Temp. ambiente máx. de operación -10 °C a +40 °C

Teléfono de atención a clientes:

(55) 5355 9797

[www.illux.com.mx](http://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

ILLUX  
Hecho en China

Última modificación: 01/08/2025