



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

FOTOCELDA / BASE PARA FOTOCELDA INTERRUPTOR FOTOELÉCTRICO USO EXTERIOR / SOBREPONER

MODELOS QUE APLICA.

FC-2104.S / FC-2104.SACC

PRECAUCIÓN.

- Lea cuidadosamente las instrucciones de instalación a fin de garantizar el funcionamiento óptimo del producto y evitar riesgos durante su colocación.
- Es recomendable que un electricista calificado sea consultado para la instalación de este producto.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN.

El producto puede encender o apagar la luz automáticamente de acuerdo con la luz ambiental. La temperatura ambiente y la humedad no pueden afectarla. No sólo es conveniente, sino también práctico; con la carga del día puede controlar el luminaria solamente en la noche. Es ideal para alumbrar caminos, jardines, calles, parques, etc.

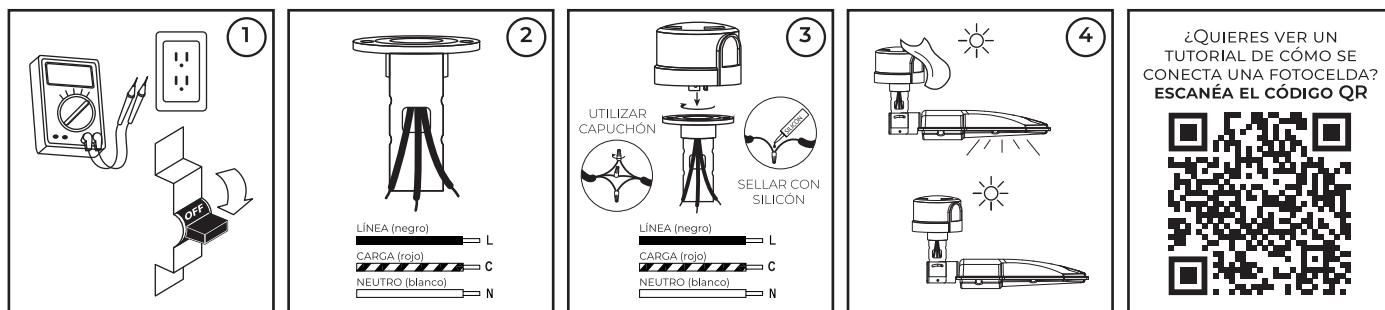
1. Verificar que el voltaje disponible sea el adecuado para la operación del producto y desconectar la corriente eléctrica del circuito antes de la instalación.
2. El sensor debe estar conectado con un soporte para su mejor funcionamiento. La base del producto se vende por separado (FC-2104.SACC). Para conectar la base: Primario (127 V~) conectar el cable correspondiente al positivo ("L"), al neutro ("N") y el cable de carga a la lámpara ("C"). Colocar capuchones y sellar con silicón.
3. Inserte el sensor en el soporte y gire el producto en sentido de las manecillas del reloj para fijarlo.
4. Restablecer la corriente eléctrica y probar el funcionamiento.

TEST

- Conecte la alimentación eléctrica.
- Si la prueba se realiza durante el día, debe cubrir con un paño opaco o negro el producto.
- Cuando la tela cubre la ventana de detección de la fotocelda, la fotocelda no detecta la luz ambiental por lo tanto la lámpara deberá encenderse.
- Al quitar la tela de la ventana, la lámpara se deberá apagarse automáticamente.

NOTA

- No debe haber ninguna obstrucción que afecte la captación de la luz natural frente a la fotocelda.
- No debe haber objetos que se balancean frente a la fotocelda,
- No instale la fotocelda bajo ninguna fuente de luz artificial o en algún lugar donde la luz sea irradiada a la fotocelda.



ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS.

POTENCIA: 1 300 W MÁX (INCANDESCENTE) / 300 W MÁX (FLUORESCENTE / LED)

FRECUENCIA: 50/60 Hz

VOLTAJE: 110 - 240 V~

AMPERAJE: 1 300 W 11.81 - 5.41 A / 300 W 2.72 - 1.25 A

LUZ AMBIENTAL: <5 - 15 LUX (AJUSTABLE)

HUMEDAD DE TRABAJO: <93% RH

Para conexiones de alimentación,

utilice conductores adecuados para 90 °C

Temp. ambiente máx. de operación -20 °C a +40 °C



Última modificación: 06/09/2023

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

