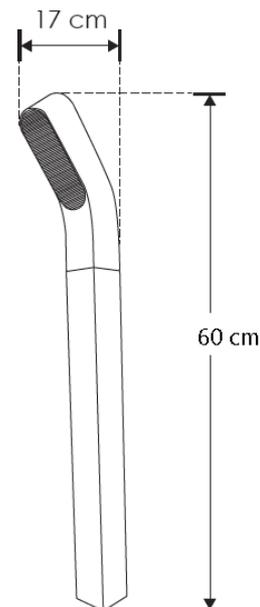


**LUMINARIO LED TIPO BOLARDO MODELO ILUB6116W60DG
 MARCA ILUMILEDS
 MANUAL DE INSTRUCCIONES Y ESPECIFICACIONES
 POR FAVOR LEER EL MANUAL ANTES DE USAR EL PRODUCTO**



Luminario tipo bolardo este producto es usado como elemento de iluminación en jardines, patios, corredores, etc. No requiere de ningún controlador o driver externo.

NOTA: LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y ELÉCTRICAS FAVOR DE CONSULTAR EN LA ETIQUETA DE PRODUCTO.

a) Estructura y especificaciones:

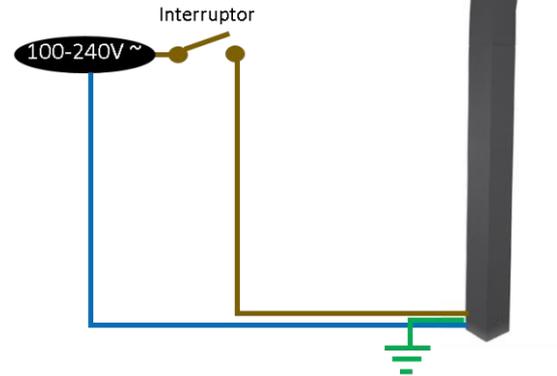
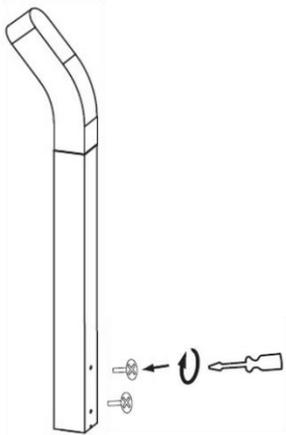
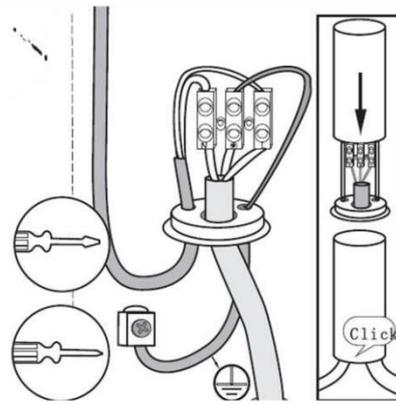
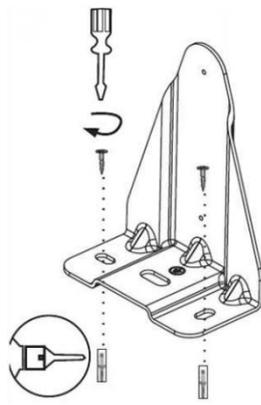
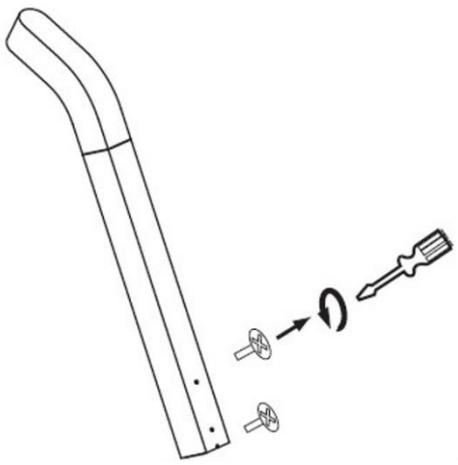
- Material de construcción: Aluminio acabado gris oscuro, policarbonato difuso anti reflejante.
- Dimensiones: Largo: 17 cm * Ancho: 6 cm * Alto: 60 cm
- Angulo de Apertura: 120°
- Flujo luminoso: 420 lm
- CRI 80
- Grado de protección: IP54 (Para uso en interiores y exteriores).

b) Parámetros técnicos:

Modelo	Potencia [W]	Voltaje de alimentación [V ~]	Frecuencia [Hz]	Corriente de entrada [A]	Temperatura de Color Correlacionada
ILUB6116W60DG	6	100 – 240	50/60	0.06-0.02	3 000 K (Blanco cálido)

c) Instalación

- Asegúrese de que la corriente eléctrica este apagada.
- Desatornille la tapa inferior del luminario para poder acceder al controlador.
- Introduzca el cable de alimentación y fije la tapa al lugar donde se va a instalar con pijas.
- Saque la caja de conexiones que vienen dentro del luminario y conecte a los bornes correspondientes.
- Asegúrese que el cierre de la cubierta sea hermético para evitar la entrada de agua lo que provocaría una falla. Dicha cubierta deberá de ir colocada de forma vertical con la tapa hacia arriba como lo muestra el esquema de abajo
- Finalmente fije el luminario a la tapa ya instalada y asegúrelo atornillándolo a la tapa.
- Pruebe del funcionamiento.



Para el uso en exteriores, se debe seguir el método de aislamiento hermético:

AISLAMIENTO DE CONEXIÓN HERMÉTICA

Herramientas a utilizar para realizar aislamiento de conexión hermética:



1.- Coloque la cinta masilla en el inicio del forro de los cables de alimentación de la luminaria y del cable de alimentación eléctrico.



Fig. 1.1 Coloque cinta masilla al primer conductor tanto de alimentación como al de la luminaria.



Fig. 1.2 Coloque cinta masilla en el segundo conductor, incorporando este con el primer conductor de ambos cables de alimentación eléctrica y de la luminaria.



Fig. 1.3 Coloque cinta masilla en el tercer conductor, incorporando este último con los dos anteriores en ambos cables de alimentación eléctrica y cable de la luminaria.



Fig. 1.4 Con los pasos anteriores se generó un sello que evitará el paso de humedad.

2.- Realice el corte en las puntas de ambos cables de alimentación. (Pelar el forro de las puntas).

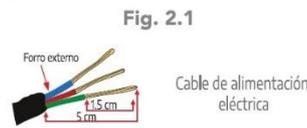


Fig. 2.1



Fig. 2.2

3.- Realice el empalme los conductores 1 a 1 utilizando ambas cintas (cinta masilla y cinta vulcanizable) como lo realizó en el paso 1.

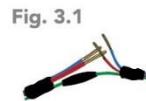


Fig. 3.1

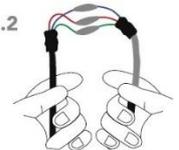


Fig. 3.2

4.- Realice el aislamiento cubriendo la cinta vulcanizable desde el conductor de alimentación en dirección del cable de la luminaria.



Fig. 4.1



Fig. 4.2

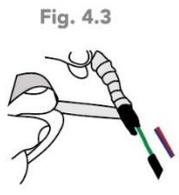


Fig. 4.3

5.- Recubra todo aislamiento con la cinta vinil del cable de alimentación en dirección al cable de la luminaria.

Observaciones y recomendaciones:

- Este producto debe ser instalado y operado por personal calificado.
- Nunca realice conexiones mientras la energía eléctrica está conectada.
- Asegúrese que el grado de protección IP corresponde con la aplicación en la que usará este producto.
- Consulte los manuales de operación de otros productos que se vayan a utilizar en conjunto con éste.
- Si tiene dudas sobre la instalación, uso o funcionamiento de este producto contacte a soporte técnico iLumileds desde iLumileds.com.mx
- No abra o intente reparar este producto.

No observar y cumplir las recomendaciones descritas en este manual puede ocasionar pérdida de garantía

PÓLIZA DE GARANTÍA

Marca:

Modelo:

Importador: Ilumileds S.A. de C.V. Calz. San Isidro No. 97 Int. 2-2, Col. San Francisco Tetecala, Azcapotzalco, Ciudad de México, México, C.P. 02730. Tel.: (55)52072553

Ilumileds S.A. de C.V. garantiza este producto por 1 año a partir de la fecha de compra en todas y cada una de sus partes y componentes contra cualquier defecto de los materiales y/o mano de obra empleados en su fabricación, sin costo para el consumidor.

Ilumileds, S.A. de C.V. cubrirá los gastos de transportación del producto para lograr el cumplimiento de la garantía dentro de su red de servicio.

Para hacer efectiva la garantía presente el producto acompañado de la póliza de garantía correspondiente debidamente sellada por el establecimiento que lo vendió, o la factura, o recibo o comprobante, en el que consten los datos específicos del producto objeto de la compraventa.

El establecimiento en donde el consumidor puede hacer efectiva la garantía, así como adquirir las partes, componentes, consumibles y accesorios: es con el distribuidor autorizado donde el producto fue adquirido o directamente en nuestro centro de servicio ILUMILEDS ubicado en Callejón de Atenco No. 5, Col. San Martín Xochinahuac, Azcapotzalco, Ciudad de México, México, C.P. 02120. Tel. (55)26264751

El tiempo de reparación de producto no será mayor a 30 días en ningún caso.

Excepciones:

La presente garantía no será válida en los siguientes casos:

- a) Cuando el producto hubiese sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
- b) Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña.
- c) Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el importador Ilumileds, S.A. de C.V.

Fecha de compra: _____

iLumileds