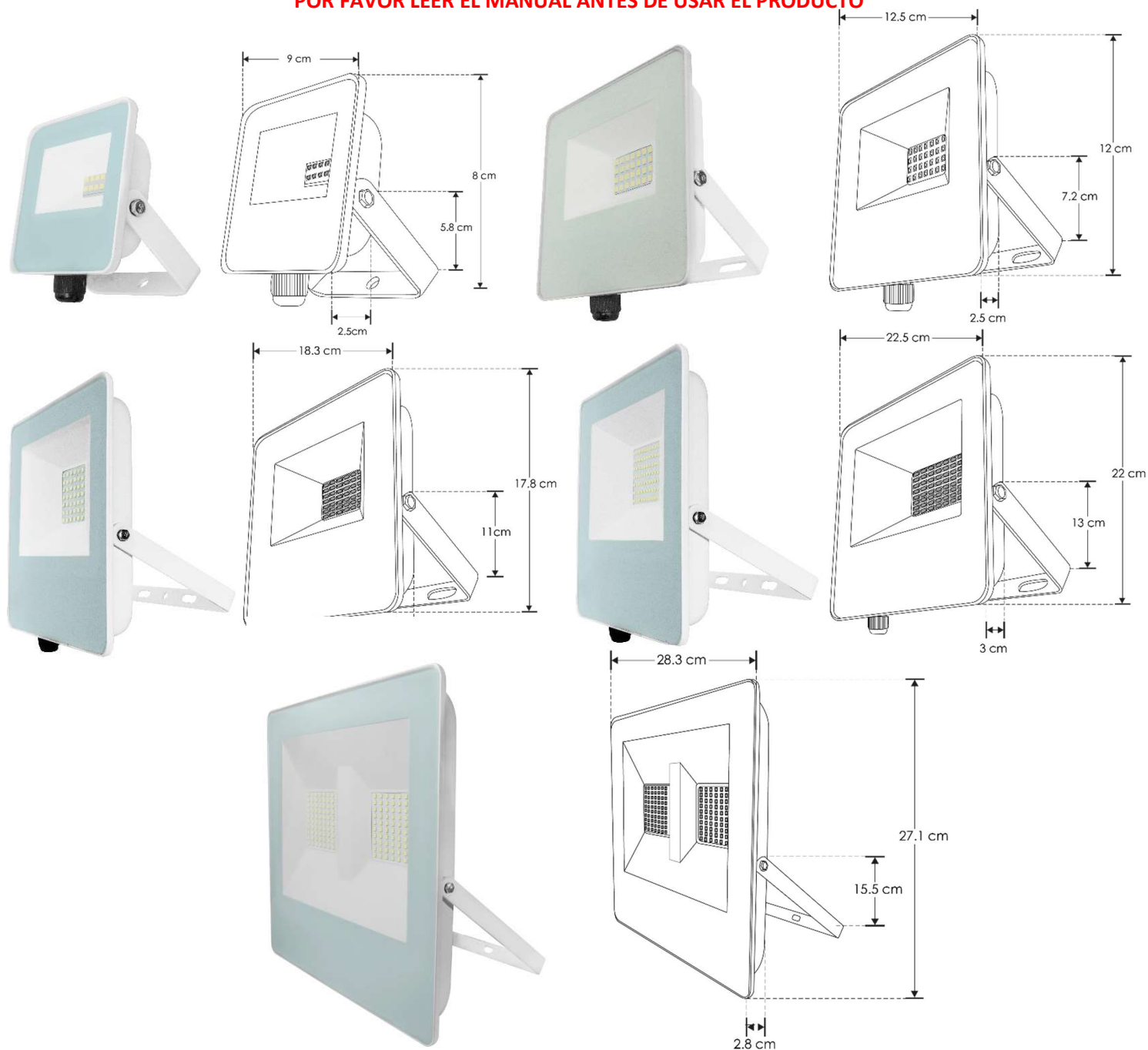


**LUMINARIO DE LED (REFLECTOR PARA EXTERIORES) MODELOS
 ILUREB10WWWE, ILUREB10WWE, ILUREB20WWWE, ILUREB20WWE, ILUREB30WWWE, ILUREB30WWE,
 ILUREB50WWWE, ILUREB50WWE, ILUREB100WWWE, ILUREB100WWE
 MARCA I LUMILED S, MANUAL DE INSTRUCCIONES Y ESPECIFICACIONES
POR FAVOR LEER EL MANUAL ANTES DE USAR EL PRODUCTO**



Este producto es usado como elemento de iluminación en muros, jardines, fachadas, patios, casetas de vigilancia etc., no requiere de ningún controlador o driver externo

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

Estructura y especificaciones

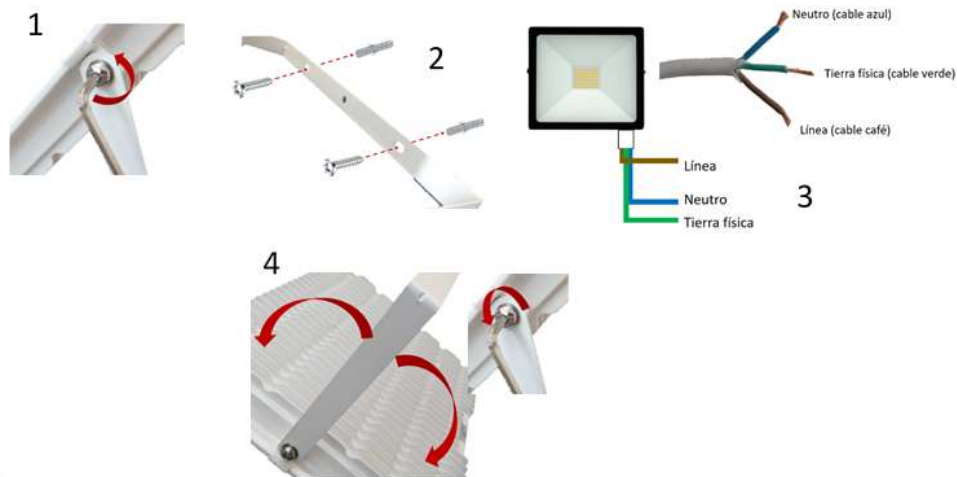
- Material de construcción: Aluminio acabado blanco, cristal templado, tornillería acero inoxidable
- Angulo de Apertura luz: 120°.
- Grado de protección: IP65 (Para uso en exteriores e interiores).
- Tipo de LED: LED de montaje superficial (SMD).

Parámetros técnicos

MODELO	Potencia [W]	Voltaje de entrada [V~]	Corriente de entrada [A]	Frecuencia [Hz]	Flujo luminoso [lm]	Temperatura de color correlacionada
ILUREB10WWWE	10	110-130	0.1-0.076	50/60	500	3 000 K (Blanco cálido).
ILUREB10WWE	10	110-130	0.1-0.076	50/60	600	6 500 K (Blanco).
ILUREB20WWWE	20	110-130	0.2-0.15	50/60	1000	3 000 K (Blanco cálido).
ILUREB20WWE	20	110-130	0.2-0.15	50/60	1200	6 500 K (Blanco).
ILUREB30WWWE	30	110-130	0.3-0.23	50/60	1500	3 000 K (Blanco cálido).
ILUREB30WWE	30	110-130	0.3-0.23	50/60	1800	6 500 K (Blanco).
ILUREB50WWWE	50	110-130	0.5-0.38	50/60	2500	3 000 K (Blanco cálido).
ILUREB50WWE	50	110-130	0.5-0.38	50/60	3000	6 500 K (Blanco).
ILUREB100WWWE	100	110-130	1-0.76	50/60	5000	3 000 K (Blanco cálido).
ILUREB100WWE	100	110-130	1-0.76	50/60	6000	6 500 K (Blanco).

Instalación

- Afloje los tornillos laterales usando una llave allen o pinzas de presión dependiendo el modelo (no incluidas).
- Fije la base del luminario a la superficie usando pijas y taquetes de ¼ de pulgada (no incluidos).
- Conecte los cables de alimentación del luminario a la línea eléctrica y aisle perfectamente. Se recomienda usar cinta vulcanizada para proteger las conexiones.
- Ajuste la posición del luminario y apriete nuevamente los tornillos laterales.
- Encienda el luminario y pruebe su funcionamiento.



AISLAMIENTO DE CONEXION HERMETICA

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.

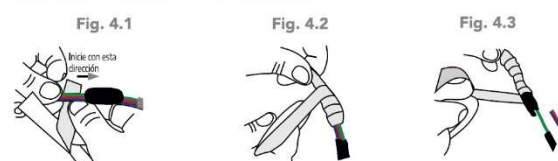
2.- Realice el corte en las puntas de ambos cables de alimentación. (Pelar el forro de las puntas).



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



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



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

Notas:

- Cuando elija el lugar de la instalación, por favor asegúrese de que el aparato no está expuesto a calor extremo o polvo.
- Evite utilizar la unidad en lugares sujetos a posibles impactos o movimientos.
- El cuerpo del luminario nunca debe cubrirse con tela u otros materiales.
- Fije la base del luminario a la superficie usando pijas, taquetes y rondanas. Asegúrese que el luminario este fijo firmemente.
- Direcione la luz generada para obtener el efecto deseado y apriete los tornillos laterales del luminario para que no se mueva.
- Realice las conexiones a la línea eléctrica y aisle perfectamente usando cinta vulcanizada y después cinta de aislar convencional.
- Sólo utilice el equipo tras verificar que este cerrado y todos los tornillos estén apretados firmemente.
- Asegúrese de que el área debajo del lugar de instalación está libre y no corra el riesgo de caer ningún objeto.
- No bloquee el frente del luminario con cualquier objeto cuando el aparato está en funcionamiento.
- El equipo se pone muy caliente durante el funcionamiento. Permita que el aparato se enfríe aproximadamente 40 minutos antes de manipularlo.
- No intente reparar o modificar la unidad.
- Por favor considere que las modificaciones o reparaciones no autorizadas en el aparato están prohibidas por razones de seguridad y pérdida de garantía
- Por favor utilice el empaque original, si el aparato va a ser transportado.
- Si este dispositivo fuera utilizado de un modo diferente a la que se describe en este manual, el producto puede sufrir daños y la garantía quedará anulada. Además, cualquier otra mala operación puede ocasionar peligros como cortocircuito, quemaduras, electrocución, etc.
- Este equipo ha sido probado antes de su venta y su funcionamiento resulto sin problemas.
- Para mantener esta condición y para asegurar la operación segura, es necesario que el usuario siga las instrucciones de seguridad y notas de advertencia escritas en este manual.
- La empresa no aceptará responsabilidad derivada por daños causados por el incumplimiento de este manual o cualquier modificación no autorizada del equipo.
- El controlador y la fuente luminosa de este producto están incluidos en la misma tarjeta electrónica (diseño DOB). Esta tarjeta electrónica es susceptible a variaciones de voltaje o ruido eléctrico. Se recomienda no conectar el producto en la misma línea eléctrica en donde estén conectados aparatos como motores, bombas o herramienta pesada, así como en generadores de luz de emergencia, ya que estos pueden acortar su vida útil y tener un efecto dañino que anule la garantía del producto.

No observar dichas recomendaciones son causa de pérdida de GARANTIA.

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