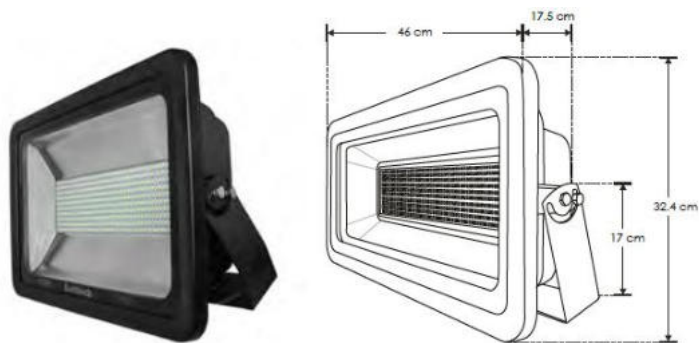


LUMINARIO DE LED PARA USO EXTERIOR (REFLECTOR) ILURESMD200WWW, ILURESMD200WW,
ILURESMD300WW, ILURESMD400WW

MANUAL DE INSTRUCCIONES Y ESPECIFICACION

POR FAVOR LEER EL MANUAL ANTES DE USAR EL PRODUCTO



ILURESMD200WWW, ILURESMD200WW



ILURESMD300WW



ILURESMD400WW

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

a) Estructura y especificaciones.

- Material de construcción: Aluminio (acabado negro pintura electrostática), cristal templado, tornillería acero inoxidable.
- Angulo de Apertura luz: 120°
- CRI 80
- Grado de protección: IP65

b) Parámetros técnicos.

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

MODELO	TIPO DE LED	POTENCIA [W]	FLUJO LUMINOSO [lm]	VOLTAJE DE ALIMENTACION [V ca]	CORRIENTE DE ENTRADA [A]	FRECUENCIA [Hz]	TEMPERATURA DE COLOR CORRELACIONADA
ILURESMD200WWW	SMD EPISTAR	200	14 000	100 – 240	2-0.83	50/60	3 000 K (Blanco cálido)
ILURESMD200WW	SMD EPISTAR	200	16 000	100 – 240	2-0.83	50/60	5 500 K (Blanco)
ILURESMD300WW	SMD EPISTAR	300	24 000	100 – 240	3-1.25	50/60	5 500 K (Blanco)
ILURESMD400WW	SMD EPISTAR	400	32 000	100 – 240	4-1.66	50/60	5 500 K (Blanco)

c) Instalación.

Fije directamente a la superficie mediante un tornillo o pija de ¼, usando siempre rondana de presión. Ajuste el ángulo de la luz y apriete los 2 tornillos laterales.

Conecte el equipo a la fuente de alimentación mediante una clavija polarizada NO proporcionada, o directamente a los cables, cable rojo y azul fase y neutro y verde con raya amarilla, tierra física. No se aflojen los tornillos delanteros o traseros que alojan el driver y el LED porque puede romperse el sello de agua y por consiguiente pérdida de garantía.

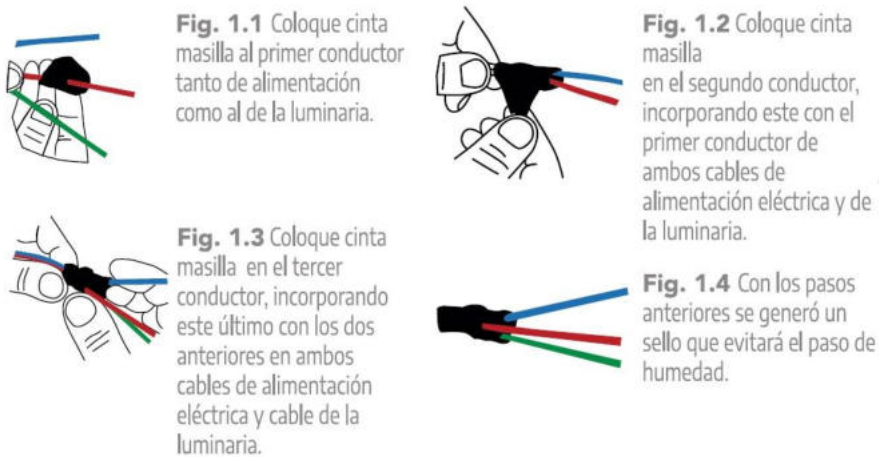
Use cinta masilla para aislar los empalmes.

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.



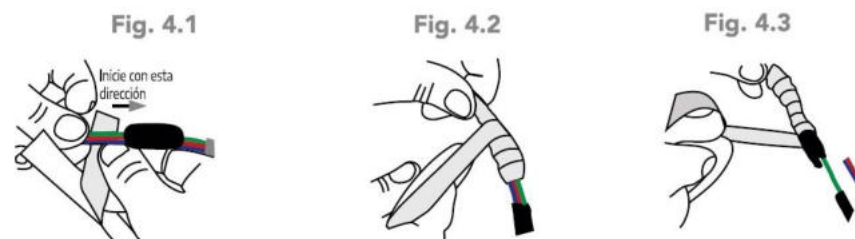
2.- Realice el corte en las puntas de ambos cables de alimentación. (Pelar el forro de las puntas).



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.
- 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 esta fija firmemente.
- Direccione la luz generada para obtener el efecto deseado y apriete los tornillos laterales del cabezal 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.
- Utilice el aparato solamente después de haberse familiarizado con sus funciones. No permita la operación por personas no calificadas con el funcionamiento del luminario. ¡La mayoría los daños son el resultado de manipulación del equipo por gente no calificada!
- 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.

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 e incumplir las recomendaciones descritas en este manual ocasionará la 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) 5207 2553

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 esta póliza 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 Calle Nubia # 179 Colonia del Recreo C.P. 02070 Azcapotzalco Ciudad de México
Teléfonos: (55) 5208 1209 / (55) 5318 6365 / (55) 2626 4751

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