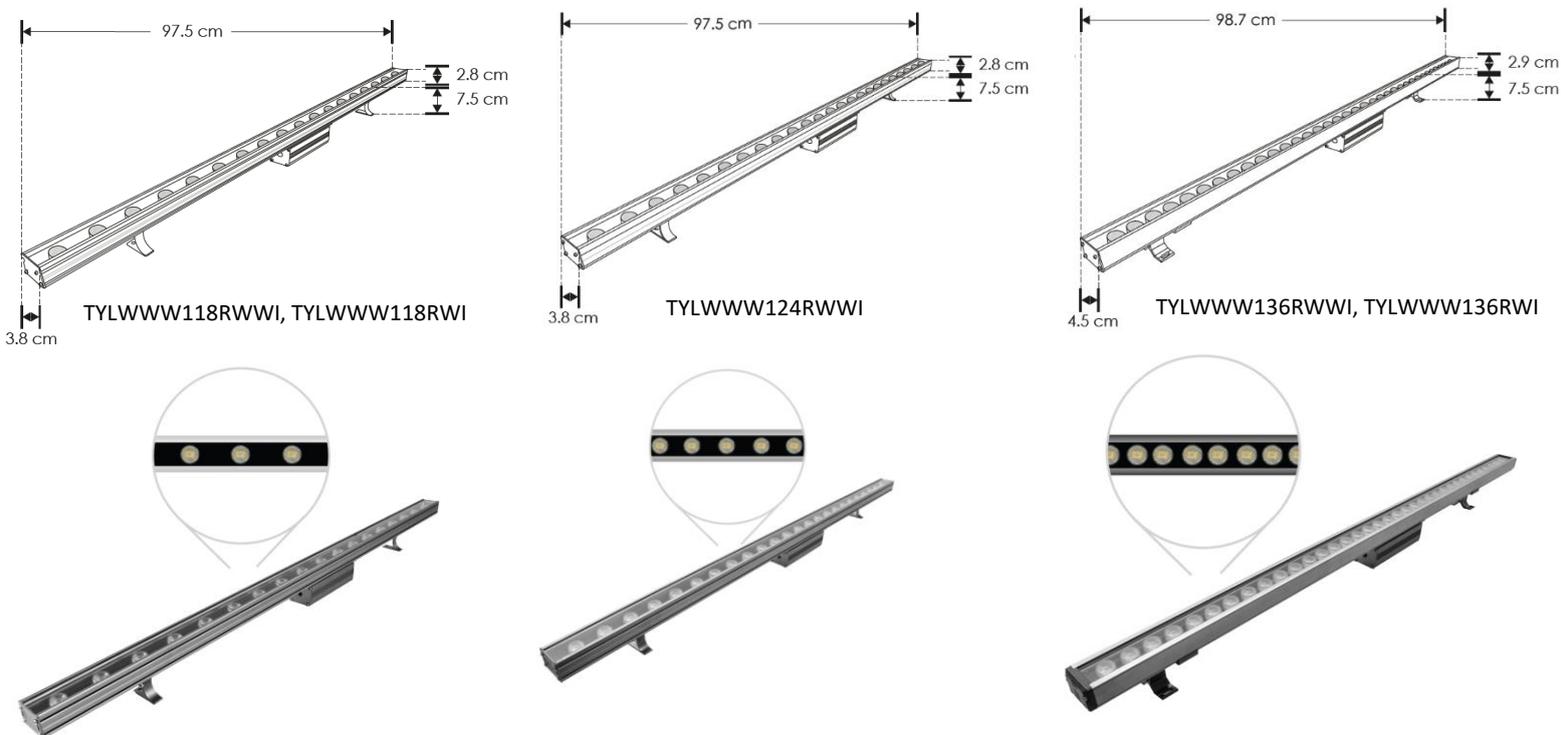


**LUMINARIO DE LED (TIPO WALL WASHER LINEAL) PARA SOBREPONER
 MODELOS TYLWWW118RWWI, TYLWWW118RWI, TYLWWW124RWWI, TYLWWW136RWWI,
 TYLWWW136RWI MANUAL DE INSTRUCCIONES Y ESPECIFICACIONES
 POR FAVOR LEER EL MANUAL ANTES DE USAR EL PRODUCTO
 (DEPENDIENDO MODELO).**



Este producto es usado como elemento de iluminación en muros, jardines, fachadas, etc. Distribución lineal y uniforme de luz. No requiere de ningún controlador o driver externo adicional.

a) Estructura y especificaciones

- Material de construcción: Aluminio anodizado, cristal templado.
- Ángulo de ajuste: 30°
- Ángulo de apertura: 45°
- Temperatura de operación: -20 a 50° C
- Grado de protección: IP65 (Para uso en exteriores e interiores).
- CRI 80

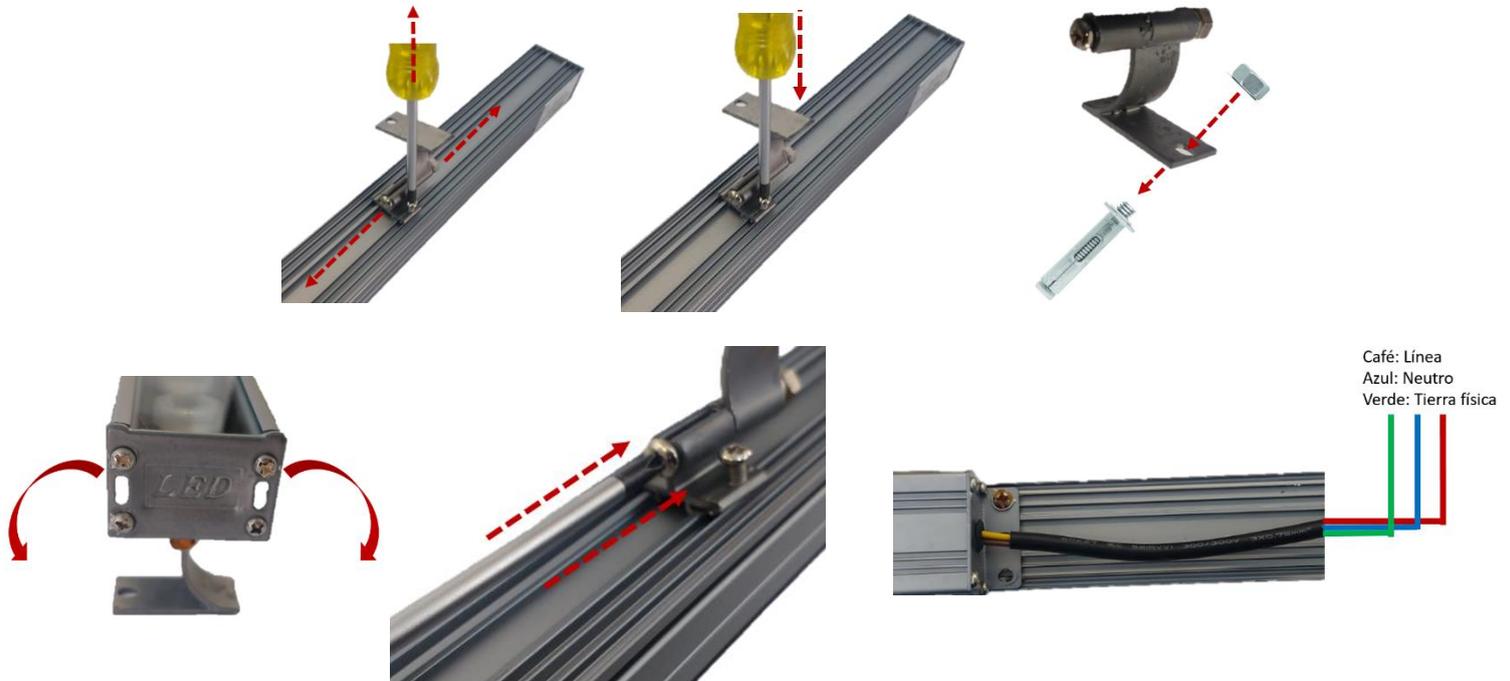
b) Parámetros técnicos

**NOTA: LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y ELÉCTRICAS FAVOR DE CONSULTAR EN LA ETIQUETA DE PRODUCTO.
 (Características dependiendo modelo).**

MODELO	POTENCIA [W]	FLUJO LUMINOSO [lm]	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN [V ~]	CORRIENTE DE ENTRADA [A]	FRECUENCIA [Hz]	TEMPERATURA DE COLOR CORRELACIONADA
TYLWWW118RWWI	18	1 080	85-265	0.22-0.07	50/60	3 000K (blanco cálido)
TYLWWW118RWI	18	1 260	85-265	0.22-0.07	50/60	6 000K (blanco)
TYLWWW124RWWI	24	1 440	85-265	0.28-0.09	50/60	3 000K (blanco cálido)
TYLWWW136RWWI	36	2 160	85-265	0.42-0.14	50/60	3 000K (blanco cálido)
TYLWWW136RWI	36	2 520	85-265	0.42-0.14	50/60	6 000K (blanco)

c) Instalación

- Saque el luminario de su empaque.
- Seleccione la superficie donde se instalará.
- Coloque las bases del luminario a la distancia deseada, después apriete los tornillos para asegurarla.
- Fije las bases a la superficie usando pijas y taquetes (no incluidos, se recomiendan taquetes de expansión)
- Dirija la luz del luminario y apriete los tornillos de las bases para que quede fijo.
- Conecte la alimentación eléctrica al controlador (driver, cable café línea, cable azul neutro, cable verde/amarillo tierra física). Aísle perfectamente, se recomienda uso de cinta vulcanizada para lugares con humedad o en exterior.



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.

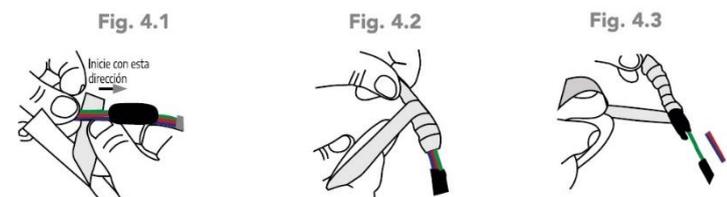
2.- Realice el corte en las puntas de ambos cables de alimentación. (Pelar el forro de las puntas).



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.

le 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 esta fija firmemente.
- Direccione la luz generada para obtener el efecto deseado y apriete los tornillos laterales de la base 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.
- Use el método de aislamiento de conexión hermética para el uso en exteriores o con contacto con humedad.

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 3 años 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:

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

Fecha de compra: