

## LUMINARIO LED



MODELO	OPERACIÓN	SALIDA (LM)	TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	OPCIONES
STD	HT (Sólo AC)	LO	WT40 (4000K)	T2 (Tipo II)	120-277V	S (Fotocelda)
		MO		T3 (Tipo III)	200-480V	
		HO				

Ejemplo: STDHTLOWT40T3120-277V

Descripción: Sólo AC, 72W, 4000K, Distribución Tipo III, 120-277V

**Aplicaciones:** Estacionamientos abiertos en centros comerciales, vialidades, patios de maniobra, calles industriales, cercas perimetrales.

**Montaje:** Espiga orientable tipo rótula que permite su instalación como punta de poste, o con uso de brazo.

**Accesorios:** Accesorios incluidos con el luminario.

**Nota:** NO incluye poste.

#### Precauciones:

Leer cuidadosamente las instrucciones antes de iniciar la operación.

1. Asegurar que el voltaje en el suministro eléctrico de sus instalaciones sea el adecuado bajo la NOM-001-SEDE-VIGENTE antes de conectar.
2. NUNCA reemplazar los LEDs por otra clase de lámparas o LEDs que no estén especificados en este luminario.
3. La eficiencia puede disminuir si el luminario es usado en temperaturas no especificadas en la ficha técnica.
4. Mantenga el luminario en un lugar cubierto, alejado de agentes para los cuales no está diseñado.
5. Se requiere protección ocular en todo momento durante la instalación, operación y luminaria.

#### Características eléctricas:

CCT: 4 000 K

Potencia: 72 W, 109 W o 130 W

Corriente: 1.08 A – 0.25 A Máx. para 120–277 V AC

0.65 A – 0.15 A Máx. para 200–480 V AC

Distribución: Tipo II media y Tipo III media

Horas de vida: L80 >70 000 h

Driver electrónico multivoltaje: 120–277 V AC o 200–480 V AC, seleccionable al momento de la orden.

Frecuencia: 50/60 Hz

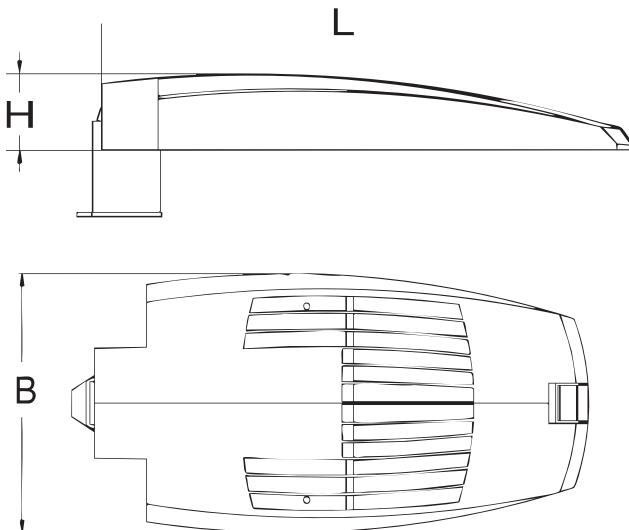
#### Temperatura de operación ambiente:

HT (Sólo AC): -20° a 40° C

#### ⚠ ADVERTENCIAS:

1. Para evitar descargas eléctricas o daños al componente, desconectar la energía antes de instalar o dar servicio.
2. Para evitar mal funcionamiento del producto y/o descargas eléctricas, este producto debe estar adecuadamente conectado a tierra.
3. Esta luminaria está diseñada para operar en temperaturas ambiente que van desde -20 °C hasta 40 °C y para montarse horizontalmente con los LED's apuntando hacia abajo.
4. NO realizar ni alterar ningún orificio en la luminaria.
5. Este producto no está disponible para ciertos entornos especiales, como lugares con gases corrosivos o vapor de agua a alta presión.

## DIMENSIONES



L	B	H
611 mm	322 mm	88 mm

\*Todas las dimensiones se expresan en milímetros (mm).

## INSTRUCCIÓN DE INSTALACIÓN

## Montaje 1: PARA BRAZO

Paso 1: Abrir el luminario para acceder a las conexiones (Img. 1).

Paso 2: Si la espiga (Img. 6) se encuentra en posición para brazo: retirar los dos tornillos M8 de cabeza hexagonal con una llave Allen de 7/32, girar el soporte en dirección a las manecillas del reloj, colocar nuevamente los dos tornillos.

Paso 3: Ajustar en un ángulo de 0° a 20° marcados en el soporte, fijar nuevamente los dos tornillos (Img. 2).

Paso 4: Colocar el conector glándula y realizar las conexiones en la clema incluida (Img. 4).

**NOTA: Tomar en cuenta el DIAGRAMA DE BLOQUE para realizar las conexiones.**

Paso 5: Cerrar el luminario, colocar el seguro correctamente (Img. 5).

Paso 6: Colocar el luminario al poste y ajustar los dos opresores con una llave Allen de 5 milímetros.

## Montaje 2: PARA PUNTA DE POSTE

Paso 1: Abrir el luminario para acceder a las conexiones (Img. 1).

Paso 2: Si la espiga (Img. 6) se encuentra en posición para brazo: retirar los dos tornillos M8 de cabeza hexagonal con una llave Allen de 7/32, girar el soporte en dirección a las manecillas del reloj, colocar nuevamente los dos tornillos.

Paso 3: Ajustar en un ángulo de 0° a 20° marcados en el soporte, fijar nuevamente los dos tornillos (Img. 3).

Paso 4: Colocar el conector glándula y realizar las conexiones en la clema incluida (Img. 4).

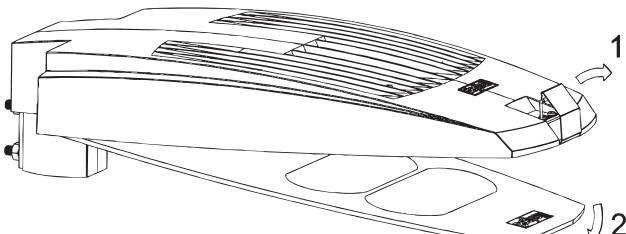
**NOTA: Tomar en cuenta el DIAGRAMA DE BLOQUE para realizar las conexiones.**

Paso 5: Cerrar el luminario, colocar el seguro correctamente (Img. 5).

Paso 6: Colocar el luminario al poste y ajustar los dos opresores con una llave Allen de 5 milímetros.

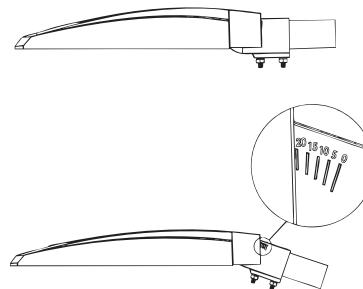
## ABRIR EL LUMINARIO

Img. 1



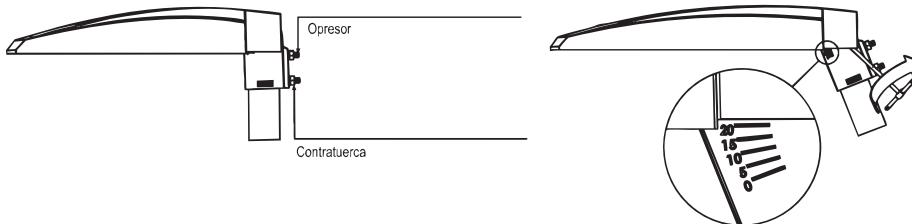
## MONTAJE A BRAZO

Img. 2



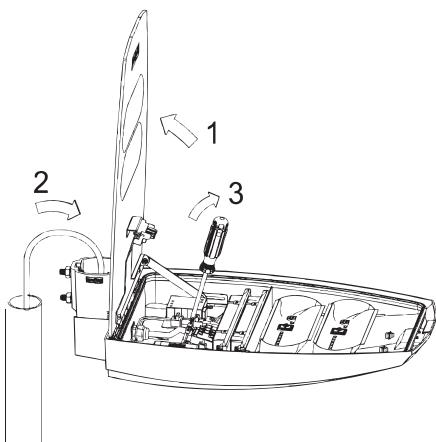
## MONTAJE A PUNTA DE POSTE

Img. 3



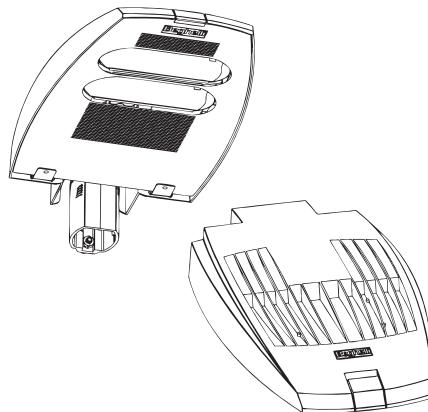
## REALIZAR CONEXIONES

Img. 4



## CERRAR EL LUMINARIO

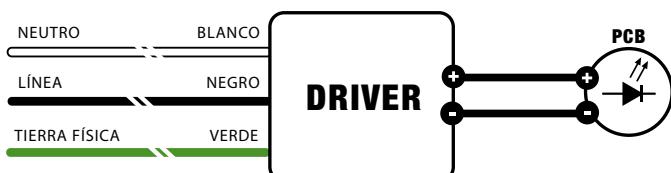
Img. 5



## DIAGRAMA DE BLOQUE

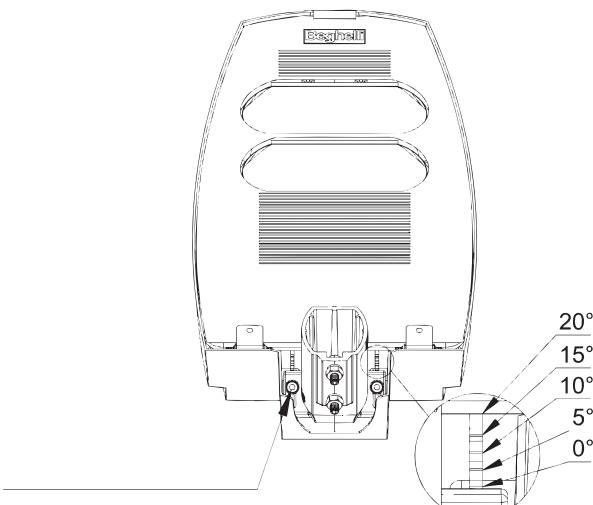
## SPIGA

Img. 6



\*Los cables de atenuación podrían no incluirse dependiendo el modelo.

\*\*Si no se utilizan los cables de DIM, aislar por separado.



## IMPORTANTE

Para prevenir cualquier mal funcionamiento y/o evitar daños, lea detalladamente este manual de instrucciones antes de conectar y operar este equipo, conserve el manual para futuras referencias. Recuerde que un mal uso del equipo podrá anular la garantía.



### Símbología:

Alerta sobre instrucciones importantes de operación y mantenimiento o servicio en la literatura que acompaña al equipo.



Alerta sobre presencia de algún elemento no aislado.

“Voltaje peligroso” del producto que puede ser de suficiente magnitud para construir un riesgo de choque eléctrico a las personas.

### Precauciones:

Leer cuidadosamente las instrucciones antes de iniciar la operación.

1. Revisar precauciones aplicables al producto en la caratura del manual.
2. Se requiere protección ocular en todo momento durante la instalación, operación y mantenimiento de la luminaria.

### Mantenimiento general preventivo

1. Lavar sólo con un paño seco o ligeramente húmedo. No usar solventes ni abrasivos.
2. Revisar que no haya daños visibles en cables o fijaciones y no abrir ni modificar el equipo
3. Mantenimiento recomendado cada 3 y 6 meses conforme a la NOM aplicable.

### Funcionamiento:

Al utilizar equipo eléctrico siempre se deben seguir las medidas básicas de seguridad, incluidas las siguientes:

- El equipo debe estar en un lugar y una altura donde no estará sujeto a la manipulación de personal no autorizado.
- El uso de accesorios no recomendados por Beghelli puede causar condiciones inseguras y anulará la garantía.
- La instalación de este equipo debe de ser realizado por personal calificado.
- No dejar los cables de alimentación en contacto con superficies energizadas.
- No utilizar este equipo para otro fin que no sea el especificado.

PARA REVISAR CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS LEA LA ETIQUETA DEL PRODUCTO O CONSULTE LA FICHA TÉCNICA.

### Garantía:

BEGHELLI DE MÉXICO, S.A. DE C.V. ofrece una garantía contra defectos de fabricación en:

- Luminarias LED: 5 años
- NIGHTSTICK: 1 año.
- ACCIAIO® ECO: 7 años
- Luminarias de emergencia y señalización: de 5 a 3 años (revisar ficha técnica del producto).
- Familia LUCE SOLARE: de 5 a 3 años (revisar ficha técnica del producto).
- PERFORMANCE IN LIGHTING: de 5 a 1 años (revisar ficha técnica del producto).
- Luminarias de remate: 1 año.

Dicha garantía es a partir de la fecha de facturación del luminario, durante dicho plazo se reemplazará o reparará a satisfacción todas aquellas piezas reconocidas como defectuosas por mala calidad del material. La garantía no cubre desgastes por uso normal.

1. Para hacer efectiva esta garantía, deberá presentar esta póliza junto con el producto, ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE a BEGHELLI DE MÉXICO, S.A. DE C.V. con dirección en Av. del Marqués No. 70 Int. 4 Parque Industrial Bernardo Quintana, El Marqués, Querétaro, C.P. 76246 Tel: (442) 2216215/2216439 al correo: [garantias@beghelli.com.mx](mailto:garantias@beghelli.com.mx), adjuntar fotos del producto y etiquetas. Entregar producto físicamente si se requiere. No se cuenta con talleres de servicio adicionales.
2. BEGHELLI DE MÉXICO, S.A. DE C.V. se compromete a reparar o cambiar el producto defectuoso sin ningún cargo adicional para el consumidor y también amparar todas las piezas, componentes y mano de obra producto de la mala fabricación.
3. El tiempo de reparación en ningún caso será mayor a 30 días, contando a partir de la fecha de recepción del producto en BEGHELLI DE MÉXICO, S.A. DE C.V. para hacer efectiva la garantía.
4. Las refacciones podrán adquirirse directamente en Av. del Marqués No. 70 Int. 4 Parque Industrial Bernardo Quintana, El Marqués, Querétaro, C.P.76246, Tel: (446) 133 8389.

### ESTA GARANTÍA NO ES VÁLIDA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

1. Cuando el producto haya sido utilizado en condiciones diferentes a las especificadas por el fabricante, tales como sobrecarga eléctrica, exposición a humedad, golpes o instalación en ambientes no adecuados.
2. Cuando el producto no haya sido instalado, operado o mantenido conforme al instructivo de instalación y uso que lo acompaña.
3. Cuando el producto haya sido alterado, intervenido o reparado por personas o centros de servicio no autorizados por BEGHELLI DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
4. Cuando se haya removido, modificado o dañado la etiqueta de identificación o número de serie del producto.
5. Cuando no se presente el comprobante de compra original o factura correspondiente.

Para más información consulte las políticas de garantía en [www.beghelli.com.mx](http://www.beghelli.com.mx).

### PARA SER LLENADO POR EL DISTRIBUIDOR:

Producto: \_\_\_\_\_ Marca: \_\_\_\_\_ Modelo: \_\_\_\_\_  
Distribuidor: \_\_\_\_\_ Dirección: \_\_\_\_\_  
Fecha de entrega: \_\_\_\_\_ Factura: \_\_\_\_\_