

LUMINARIO LED



MODELO	OPERACIÓN	SALIDA	TEMPERATURA DE COLOR	COLOR	OPCIONES
FSHB	HT (Sólo AC)	15 (150 W)	5K (5000 K)	W (White)	EM (batería de emergencia de respaldo)
		20 (200 W)			OS¹ (Sensor OCC)

Aplicaciones: procesado de alimentos y bebidas, cocinas comerciales y restaurantes, instalaciones de fabricación, plantas farmacéuticas, almacenes frigoríficos, procesamiento de lácteos.

Montaje: instalación con gancho, instalación con armella, instalación de tubo 3/4 e instalación de tubo 3/4 con caja de conexiones.

ADVERTENCIA

Riesgo de lesiones 1.

1. Lleve guantes y gafas de seguridad en todo momento al sacar la luminaria de la caja, durante su instalación o al realizar tareas de mantenimiento.
2. Evite la visión directa a la fuente de luz mientras esté encendida.

PRECACIÓN

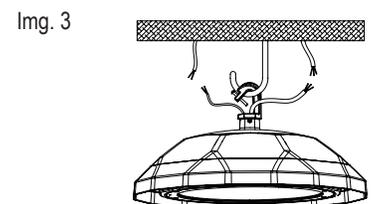
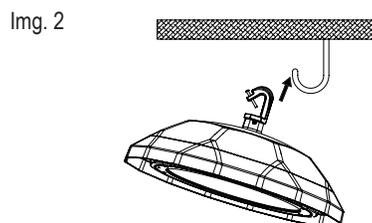
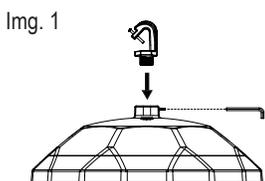
Riesgo de daños en el producto.

1. Riesgo de descarga electrostática (ESD). Descarga electrostática (ESD); la ESD puede dañar las luminarias LED. Se debe usar equipo personal de conexión a tierra durante todo el proceso de instalación o mantenimiento de la unidad.
2. No tocar los componentes eléctricos individuales para evitar riesgo de descarga electrostática, acortar la vida útil de la luminaria o alterar el rendimiento.
3. Algunos componentes del interior del aparato pueden no ser reparables. Si su unidad requiere servicio, evite su manipulación y contacte a un representante del fabricante para obtener asistencia.
4. Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por el fabricante anularán la garantía del producto.

INSTALACIÓN

PARA SUSPENDER A GANCHO

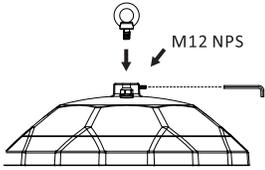
1. Atornillar el gancho en la fijación, girar en sentido de las manecillas del reloj. Apretar el tornillo de fijación (img. 1).
2. Colgar el gancho de fijación en el gancho de montaje (img. 2).
3. Conectar la luminaria de acuerdo a la NOM correspondiente de instalaciones eléctricas y diagrama de conexiones (img. 3).



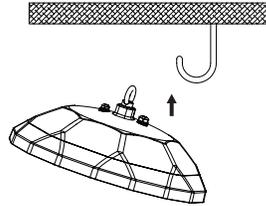
PARA SUSPENDER EN ARMELLA

1. Atornillar la armella en la fijación, girar en sentido de las manecillas del reloj. Apretar el tornillo de fijación (img. 4).
2. Colgar la armella de fijación en el gancho de montaje (img. 5).
3. Conectar la luminaria de acuerdo a la NOM correspondiente de instalaciones eléctricas y digrama de conexiones (img. 6).

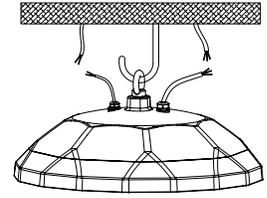
Img. 4



Img. 5



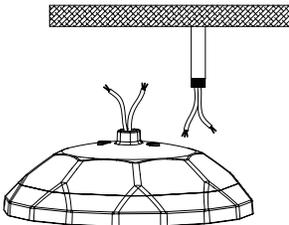
Img. 6



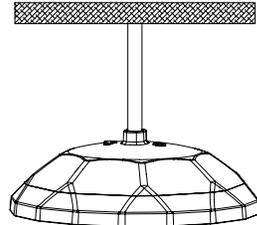
PARA TUBO 3/4

1. Conectar la luminaria de acuerdo a la NOM correspondiente de instalación eléctrica y diagrama de conexiones (img. 7).
2. Atornillar el tubo 3/4 en la fijación (img. 8).
3. Apretar el tornillo de fijación (img. 9)

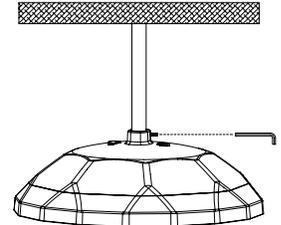
Img. 7



Img. 8



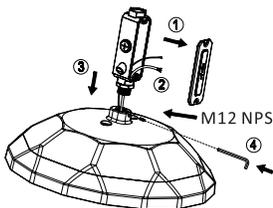
Img. 9



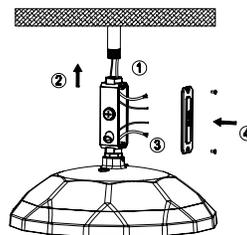
PARA TUBO 3/4 CON CAJA DE CONEXIONES

1. Retirar la tapa de la caja de bornes, introducir el cable en la caja de bornes y apretar la caja de bornes y el tornillo de presión lateral (img. 10).
2. Enroscar el cable de alimentación en la caja e instalar la caja en el tubo. Conectar la luminaria de acuerdo con la NOM correspondiente de instalaciones eléctricas y diagrama de conexiones (img. 11).
3. Atornillar el tubo 3/4 en fijación (img. 12).

Img. 10



Img. 11



Img. 12

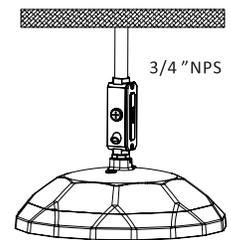
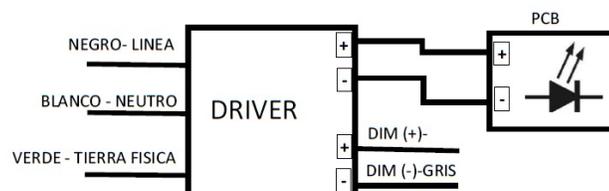


DIAGRAMA DE CONEXIONES



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:

Lea cuidadosamente las instrucciones antes de iniciar la operación.

- 1.- Asegúrese que el voltaje en el suministro eléctrico de sus instalaciones sea el adecuado antes de conectar.
- 2.- NUNCA reemplace 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.

Funcionamiento:

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

- No deje los cables de alimentación en contacto con superficies energizadas.
- 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.
- No utilice este equipo para otro fin que no sea el especificado.
- La instalación de este equipo debe de ser realizado por personal calificado.

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:

- Iluminación mantenida LED y fluorescente: 5 años
- ACCIAIO® ECO: 7 años
- Luminarios de emergencia y señalización: de 5 a 3 años (revisar ficha técnica del producto).
- Familia LUCE SOLARE: 3 años.

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. 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 hacerse 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: (442) 2216215/2216439.

ESTA GARANTÍA NO ES VÁLIDA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- 1.- Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales.
- 2.- Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo al instructivo que le acompaña.
- 3.- Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por BEGHELLI DE MÉXICO S.A. DE C.V.

Para más información consulte las políticas de garantía en www.beghelli.com.mx.

PARA SER LLENADO POR EL DISTRIBUIDOR:

Producto: _____ Marca: _____ Modelo: _____
Distribuidor: _____ Dirección: _____
Fecha de entrega: _____ Factura: _____