

## MANUAL DE USUARIO Series LUCE SOLARE HELIOS

### LUMINARIO LED BEGHELLI ®

Modelo: HLS40LM

HLS50LM

HLS60LM

HLS70LM

HLS80LM

HLS100LM

\*Las terminaciones pueden variar de acuerdo a la especificación



## IMPORTANTE

Para prevenir cualquier mal funcionamiento o evitar daños, por favor 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.

HECHO EN CHINA

CONTENIDO 1 PIEZA

**Aplicaciones:** uso exterior. IP65. Parques, áreas recreativas, espacios verdes, estacionamientos, caminos y senderos.

**IMPORTANTE:** Este producto no podrá ser colocado en el piso, debe ser instalado de manera permanente sobre poste con la ayuda de tornillos.



**PRECAUCIÓN:** Riesgo de choque eléctrico (No abrir)

Nunca retire la tapa posterior, en su interior existen componentes a los que usted no puede dar servicio, en caso de falla solicite ayuda profesional en nuestro centro de servicio calificado y autorizado.

### Introducción:

El luminario de LED de la serie LUCE SOLARE HELIOS todo en uno, integrado panel fotovoltaico, módulos LED, dispositivo electrónico de control manual y batería Li-ion (libre de mantenimiento). Su diseño y tecnología totalmente integrada elimina la necesidad de gabinetes para alojar baterías y controles. Cuenta con tecnología PIR integrada, con distancias de movimiento de hasta 8 m. Con garantía de fábrica de 3 años.

### Precauciones:

- 1.- Por favor lea cuidadosamente las instrucciones antes de iniciar la operación.
- 2.- Asegúrese de limitar la zona de trabajo respecto a las zonas de peligro.
- 3.- NUNCA reemplace los LEDs por otra clase de lámparas o LEDs que no estén especificados en este tipo de luminario.
- 4.- La eficiencia puede disminuirse si el luminario es usado en temperaturas por debajo de 0°C y superiores a 45°C.



El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero tiene la intención de alertar al usuario sobre la presencia de importantes instrucciones de operación y mantenimiento (servicio) en la literatura que acompaña al equipo.



Luz intermitente en forma de rayo con el símbolo de flecha dentro de un triángulo equilátero, tiene una intención de alertar al usuario sobre la 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.

### 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.
- No utilice este equipo para otro fin que no sea el especificado.
- El mantenimiento e instalación de este equipo debe de ser realizado por personal calificado.

### Características:

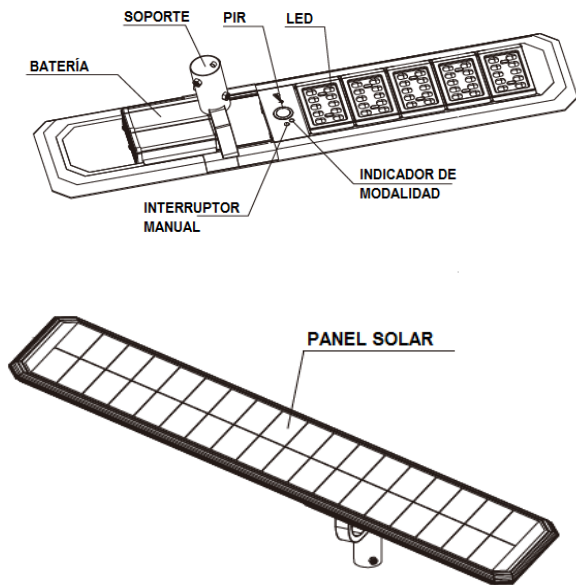
Luminario solar integrado con panel fotovoltaico, módulo de LED y batería Li-ion TODO EN UNO.

Cuenta con sensores de movimiento de hasta 8m.

Altura sugerida: de 6 a 8 mts, punta de poste (cónico circular)

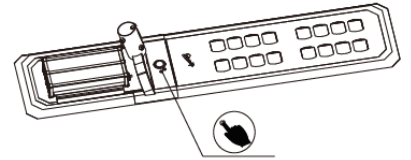
**PARA REVISAR CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS FAVOR DE LEER LA ETIQUETA DEL PRODUCTO**

## PARTES DEL LUMINARIO



## INSTRUCCIÓN DEL PROCESO DE TRABAJO

Pulsa el botón rojo durante 6 segundos aquí para encender el luminario, asegúrese de que se encuentre encendido de lo contrario el luminario no funcionara, elegir la modalidad de su preferencia



### Porcentajes de luminosidad

La luz indicadora **ROJA** es M1: tenue brillo 30% + PIR (sensor) 100% hasta el amanecer (12 horas).

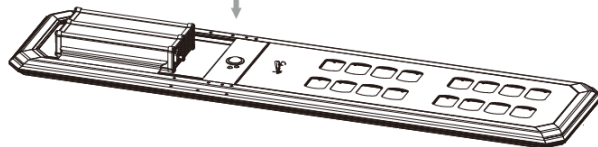
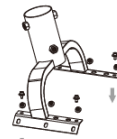
La luz indicadora **VERDE** es M2: 5H 100% de brillo + 5H 25% tenue brillo con PIR 100% + 2H 70% tenue brillo hasta el amanecer.

La luz indicadora **NARANJA** es M3: 70% de brillo constante hasta el amanecer. Presione una vez el botón rojo para seleccionar el modo de iluminación M1, M2 o M3, la luz indicadora se encenderá de acorde al color.

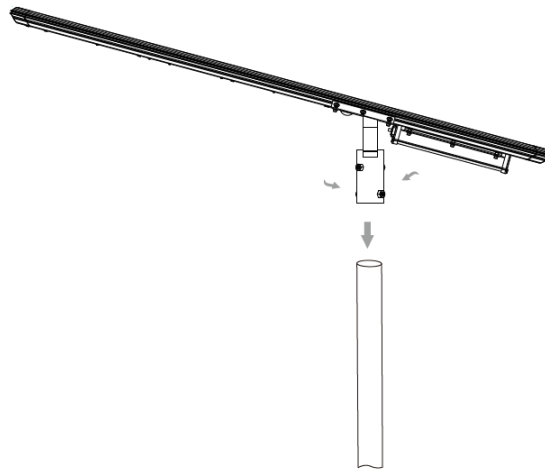
**IMPORTANTE** esta modalidad debe seleccionarla ANTES de instalar el luminario.

1. Utilice los tornillos suministrados para fijar el soporte en el luminario.

## REFERENCIA DE INSTALACIÓN



2. Utilice los tornillos suministrados para fijar el luminario al poste.



## GARANTÍA:

BEGHELLI DE MÉXICO, S.A. DE C.V. Expide 3 años de garantía en todas las partes y en cualquier defecto de fabricación a partir de la fecha de entrega de nuestro producto, bajo las siguientes condiciones:

1.-Para hacer efectiva esta garantía, deberá presentar esta póliza junto con el producto, ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE con nuestro distribuidor autorizado 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: 01 (442) 2216215/2216439 Fax: 01 (442) 2216481 debido a que 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 ninguna carga 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 Nota importante: el importador es responsable directo de piezas defectuosas del producto derivado de la mala fabricación del equipo y gastos de transportación dentro de su red de servicio bajo las condiciones establecidas en la garantía sin costo alguno para el usuario.

ESTA GARANTÍA NO ES VÁLIDA EN LO 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 MEXICO S.A. DE C.V.

PARA SER LLENADO POR EL DISTRIBUIDOR:

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

HECHO EN MÉXICO  
 CONTENIDO 1 PIEZA