

LUMINARIO DE EMERGENCIA



SERIE	OPERACIÓN	VOLTAJE	OPCIONES	
TA LED	HT (Mantenida)	120-347 V	AT	(Autotest sólo para modelo SA y SE)
	SA (Emergencia)		BLK	(Cuerpo en negro)
	SE (Sólo emergencia)		WG	(Guarda)
			RC	(Empotrar en concreto)
			RD	(Empotrar en panel de yeso)
			TB	(Montaje en T-Bar)

Aplicaciones: Interiores, corredores, hoteles, cines, centros comerciales.

Montaje: Sobreponer a muro o techo.

Accesorio: Accesorios se ordenan por separado (consultar información para ordenar).

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. Mantener el luminario en un lugar cubierto, alejado de agente para los cuales no está diseñado.
 5. Desconectar la energía antes de realizar trabajos en el equipo eléctrico. No permitir que los cables de alimentación toquen superficies calientes ni montar el equipo cerca de calentadores de gas o eléctricos.
 6. El uso de accesorios no recomendados puede causar condiciones inseguras y anulará la garantía de la unidad
 7. No usar en exteriores.

Características eléctricas

Voltaje de alimentación: 120 – 347 V AC

Potencia:

Potencia de carga:

HT: 17 W

SA: 19 W

SE: 6 W

Potencia en modo de espera:

HT: N/A

SA: 15 W

SE: 2.3 W

Corriente:

Corriente en potencia de carga:

HT: 0.26 A - 0.11 A Máx.

SA: 0.29 A - 0.12 A Máx.

SE: 0.09 A - 0.04 A Máx.

Corriente en potencia de modo de espera:

HT: N/A

SA: 0.23 A - 0.10 A Máx.

SE: 0.03 A - 0.02 A Máx.

Frecuencia: 50 / 60 Hz

Temperatura de operación ambiente

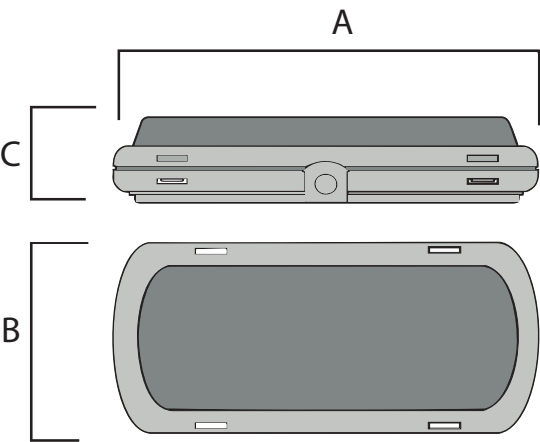
HT: -20° a 40° C

SA/SE: 10° a 40° C

⚠ ADVERTENCIAS:

- 1.- Aislar los cables no utilizados. No aislar los cables no utilizados puede resultar en riesgo de descarga eléctrica o condición insegura, así como falla del equipo.
- 2.- El uso incorrecto de este equipo puede provocar fallos técnicos, daños al dispositivo o lesiones personales.

DIMENSIONES



SERIE	A	B	C
S (Superficie)	432 mm	170 mm	73.6 mm
R (Sujeción)	520 mm	234 mm	102 mm
TB (Barra T)	603 mm	216 mm	81 mm

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

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Montaje 1: PARA SOBREPONER EN MURO

Paso 1: Extender un suministro de CA (corriente alterna) de 48 horas sin interruptor, con el voltaje nominal, hasta una caja de conexiones eléctricas (suministrada por otros).

Paso 2: Extender el cableado desde la caja de conexiones hasta la ubicación de la señal.

NOTA: Dejar 8 pulgadas (20 cm) de cable suelto en el extremo del circuito. No energizar el circuito en esta etapa.

Paso 3: Ocupar un desatornillado de punta plana en los clip de bloqueo (4 en total) y presionar ligeramente hacia adentro y abajo para liberar cada clip (Img. 1).

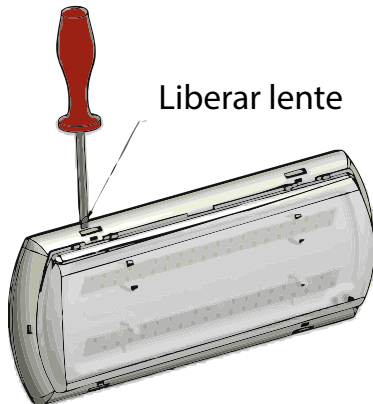
Paso 4: Retirar la lente y luego el reflector y chasis. Girar ligeramente para liberar (Img. 2).

Paso 5: Separar el reflector y chasis de la placa posterior para acceder a la electrónica (Img. 3).

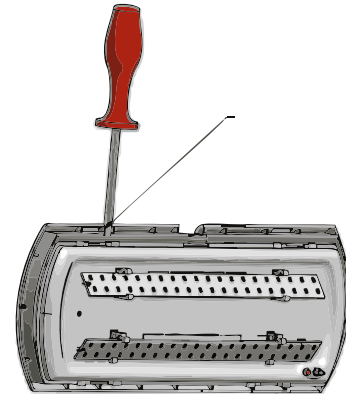
Paso 6: Fijar la señal con tornillos y arandelas. Atornillar a través de la parte posterior de la carcasa (Img. 4).

NOTA: Tornillos y arandelas no incluidos con la luminaria.

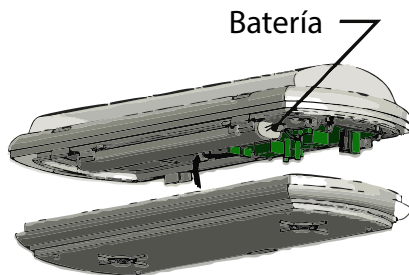
Img. 1



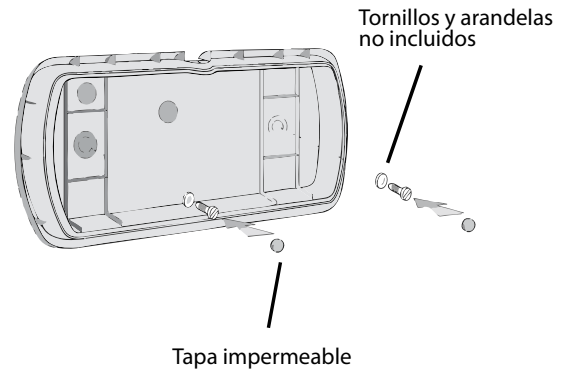
Img. 2



Img. 3

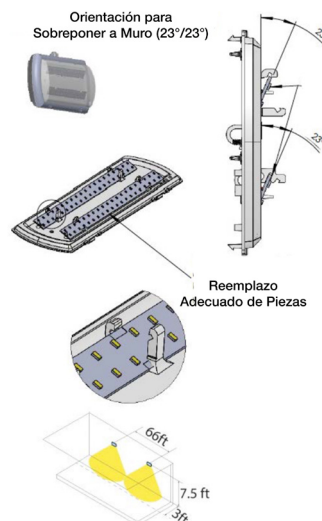


Img. 4



- Paso 7: Asegurar los cables y dirigir los cables de CA al conector eléctrico de acero en la parte posterior.
 Paso 8: Realizar la conexión de voltaje AC según el diagrama (Diagrama de Bloque).
 Paso 9: Volver a colocar el reflector en la placa posterior hasta que los clips de bloqueo encajen (Img. 5).
 Paso 10: Alinear la lente y presionar hasta que los 4 clips de bloqueo se activen.
 Paso 11: Una vez reensamblada, activar el suministro de CA y verificar que la luminaria funcione correctamente.

Img. 5



Montaje 2: PARA SOBREPONER A TECHO

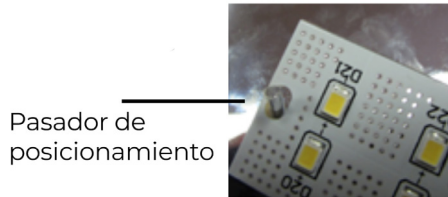
IMPORTANTE: El equipo se envía con las tiras LED configuradas para montaje en pared. Para optimizar la distribución de luz en montaje en techo, reposicionar las placas LED siguiendo estos pasos.

Paso 1: Identificar la parte inferior.

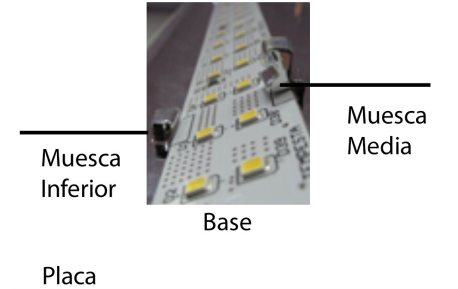
NOTA: El interruptor de prueba indica cuál es el lado inferior del equipo.

Paso 2: Verificar que el pasador de ubicación atravesase la ranura en la tira LED (Img. 6).

Img. 6



Img. 7



Paso 3: Reposicionar la tira LED inferior. Liberar la tira LED inferior de su posición actual.

Paso 4: Colocarla suavemente en la muesca media e inferior (Img. 7).

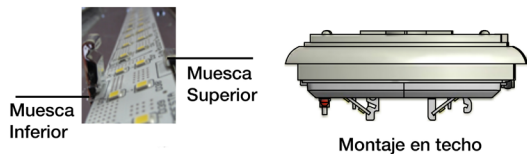
Paso 5: Reposicionar la tira LED superior. Liberar la tira LED superior de su posición actual.

Paso 6: Colocarla suavemente en la muesca inferior y superior (Img. 8 y 9).

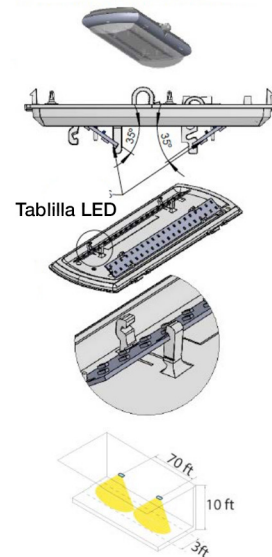
Img. 8

Img. 9

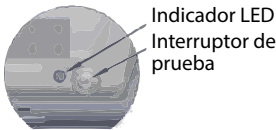
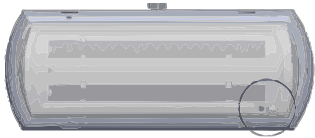
Versión de emergencia



**Orientación para
Sobreponer a Techo (35°/35°)**

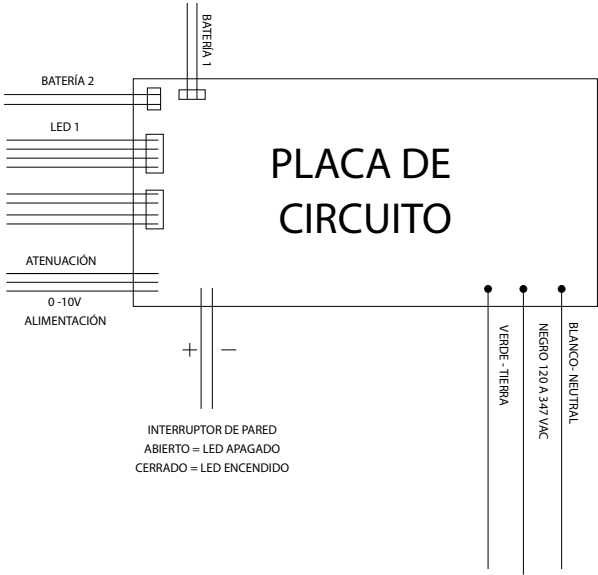


INDICADOR LED		
	Verde	Operación normal
	Verde intermitente	Alta carga
	Verde/Rojo intermitente	Alta carga
	Rojo	Falla en prueba de batería
	Dos destellos rojos	Falla en carga de batería
	Tres destellos rojos	Falla en LED



Para versiones sin autopruueba:
SE- Mantenga preionado el interruptor de prueba; la tira LED deben encenderse

DIAGRAMA DE BLOQUES



*El código de colores puede variar dependiendo el modelo y las características eléctricas que posea el luminario de emergencia.

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 caratula del manual.
2. Se requiere protección ocular en todo momento durante la instalación, operación y mantenimiento de la luminaria.

Mantenimiento general preventivo

1. Limpiar 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, 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 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: (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 mas 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: _____