



LUMINARIA DE EMERGENCIA LED | BERGEN LEM005

Especificaciones Técnicas

Ítem No.	LEM00502CWD
Color	Blanco
Potencia	2W (2x1W)
Tensión	AC120-277V
Flujo luminoso por Watt (lm/W)	40lm/W
Flujo luminoso total (lm)	80lm
Temperatura de Color (K)	4000K
Índice de Reproducción Cromática (IRC)	≥80
Factor de Potencia	≥ 0.9

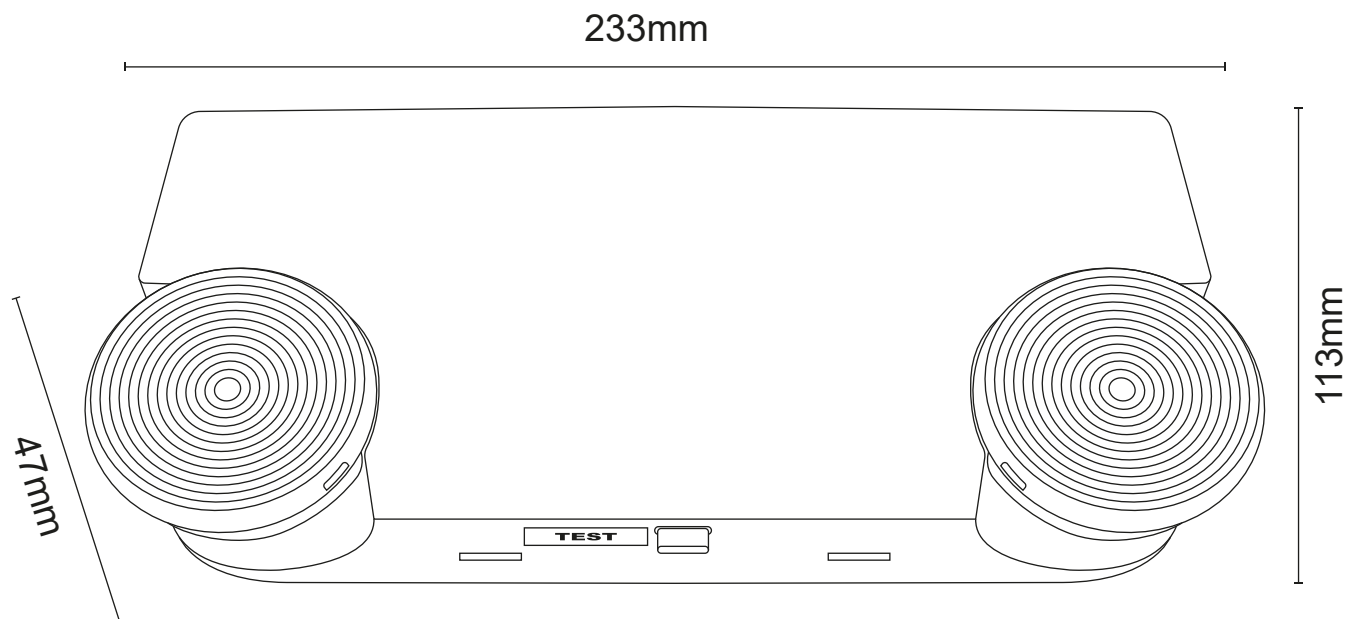
Características

Escalizable	Sí
Batería	Batería Níquel Cadmio
Carga / Autonomía	15-24 horas / 90 minutos
Aplicación	Sobreponer
Material	ABS
Funcionamiento	Indicador de carga y botón de prueba
Pantalla	PC
Tipo de LED	LED SMD
Temperatura de funcionamiento	-20°C~+40°C
Vida Útil (Horas)	50.000Hrs

Precauciones al instalar

- La instalación debe realizarse estrictamente de acuerdo con las instrucciones.
- Abstenerse de instalar la luminaria en techos inestables, deformados o dañados.
- Asegúrese de haber cortado la fuente de alimentación antes de instalar, cambiar o limpiar la lámpara.
- Asegúrese de que no haya ningún componente suelto.

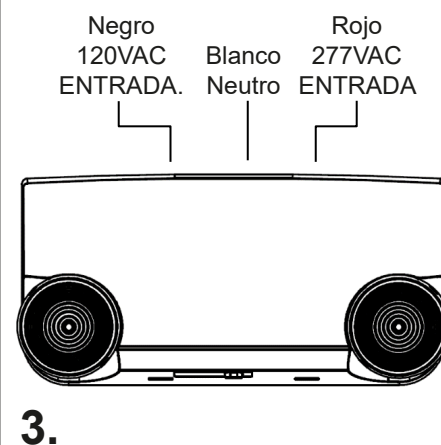
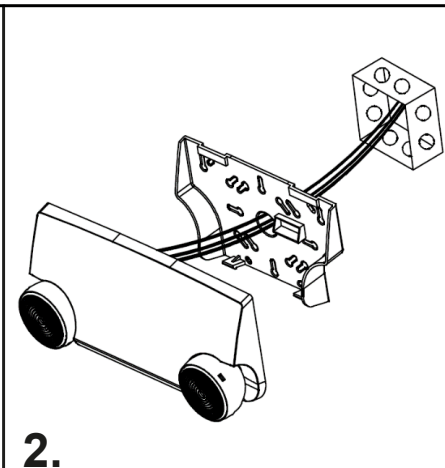
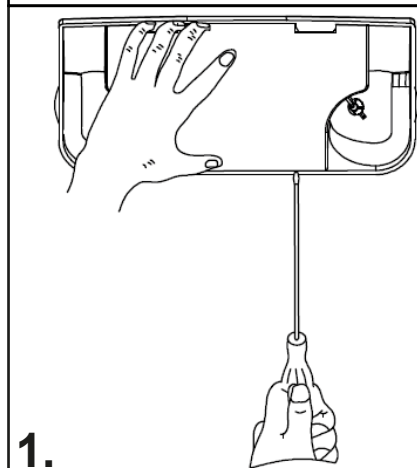
Diagrama de medidas



Manual de instalación

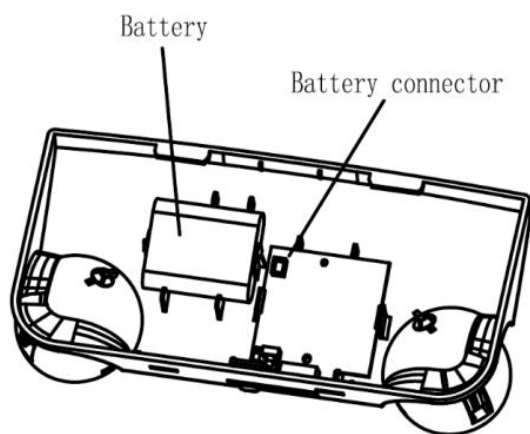
1. Revise bien los pasos antes de empezar.
2. Todas las conexiones eléctricas deben ser conformes a los códigos y ordenanzas locales.
3. Desconecte el suministro eléctrico antes de empezar a instalar o reparar.
4. Luminaria de uso exclusivo en interior (IP-20).
5. No montar en lugares peligrosos, ni cerca de calefactores de gas o eléctricos.
6. No deje que los cables de alimentación toquen superficies calientes.

7. Los equipos deben montarse en lugares y a alturas donde no puedan ser manipulados por personal no autorizado.
8. El uso de equipos accesorios no recomendados por el fabricante puede causar una condición insegura.
9. No utilice este equipo para un uso distinto al previsto.
10. Todas las operaciones de mantenimiento deben ser realizadas exclusivamente por personal cualificado.
11. Deje que la batería se cargue durante 24 horas antes del primer uso.



1. Retire la placa de montaje de la luminaria (ver imagen 1).
2. Introduzca los cables de alimentación de la luminaria por la placa base para realizar la conexión eléctrica (ver imagen 2).
3. Fije firmemente la placa de montaje a la caja.
4. **CONEXIONES ELÉCTRICAS**
Realice las conexiones adecuadas de los cables de alimentación. Si utiliza 120V CA, conecte los cables blanco y negro a la red eléctrica.

- Si utiliza 277V CA, conecte los cables rojo y blanco a la red eléctrica. Tape los cables no utilizados (ver imagen 3).
5. Encaje la luminaria en el soporte y asegúrese que los cables queden aprisionados. La unidad debe quedar completamente fijada.
 6. Restablezca la alimentación y pulse el botón de prueba. Se encenderá el LED de batería y se apagará la luz de CA.



CAMBIO DE BATERÍA

1. Conecte la batería a la placa de circuito.
2. Compruebe el estado de funcionamiento de la lámpara mediante el interruptor ON/OFF.
3. Conecte el cable de CA para cargar la alimentación.
4. El indicador de encendido estará rojo durante la carga de CA.
5. Por favor, ponga el interruptor en estado ON después de instalado.
6. La luz funcionará automáticamente cuando se produzca un fallo de alimentación.

Para proceder con la garantía es indispensable cumplir con los puntos antes mencionados, se debe programar una revisión con nuestros técnicos para analizar la instalación, de lo contrario no se hará válida la garantía.