

LUZ DE EMERGENCIA



PRECAUCIONES



Estimado cliente, en primer lugar, le agradecemos su compra y la confianza depositada en nuestra marca. Por favor lea con atención este manual antes de proceder con la instalación y consérvelo en lugar seguro.

- No sumerja este producto en agua y no lo manipule con las manos mojadas.
- No golpee el producto.
- No instale el producto cerca de fuentes de calor.
- No manipule el producto cuando esté en funcionamiento.
- La inadecuada manipulación de los componentes o de la propia luminaria podría dañar su correcto funcionamiento, quedando anulada la garantía del fabricante. No abra la luminaria bajo ningún concepto. En caso de avería contacte con su proveedor.
- La instalación del producto debe realizarse por un instalador autorizado conforme al reglamento electrotécnico de baja tensión.
- La fuente de luz de esta luminaria es no reemplazable. Cuando la fuente de luz alcance el final de su vida, se debe sustituir la luminaria completa.
- No instale el producto si observa que está dañado por el transporte o la manipulación.



Al final de su vida útil, deshágase del producto adecuadamente. Esta luminaria no debe ser eliminada junto con otros desechos domésticos. Para evitar dañar el medioambiente o la salud de las personas, recicle este producto adecuadamente facilitando un reciclado sostenible y responsable de los recursos materiales. Deshágase de sus residuos a través de los sistemas de recogida o de su distribuidor habitual.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	720005000	720005001	720005002	720005003	720005004
Tensión de red	220-240 V AC 50/60 Hz				
Potencia de entrada	2,5W	3W	3,3W	3,6W	4,8W
Factor de potencia	0,4				
Corriente de entrada	30 mA Máx	35 mA Máx	40 mA Máx	45 mA Máx	50 mA Máx
Batería (LiFePO4)	LiFePO4 18650 3.2V 1.5Ah	LiFePO4 18650 3.2V 1.5Ah	LiFePO4 18650 3.2V 1.5Ah	LiFePO4 18650 3.2V 1.5Ah	LiFePO4 18650 3.2V 1.5Ah
Vida de la batería	Hasta 4 años				
Prot. de la batería	Protección contra sobrecarga y sobredescarga				
Tiempo de recarga	24 h				
Duración mín. de emergencia	1 h				
Grado de protección	IP65				
Fabricado en conformidad con	IEC 60598-2-22				
Temp. de func.	ta: 0°C ~ +40 °C				
Temp. operación de la batería	0°C ~ +45°C				
Garantía	3 Años				
Clase	Clase II				
Luminosidad de emergencia	60 lm	110 lm	150 lm	200 lm	300 lm
Método de instalación	Montaje en techo, Montaje en pared, Montaje empotrado				
Dimensiones externas	262x98x38 (mm)				

Botón de prueba

Al presionar el botón «Test», la lámpara simulará el modo de emergencia. El indicador se apagará.

Suelte el botón para restaurar el suministro de CA. El indicador volverá a encenderse.

FUNCIONAMIENTO

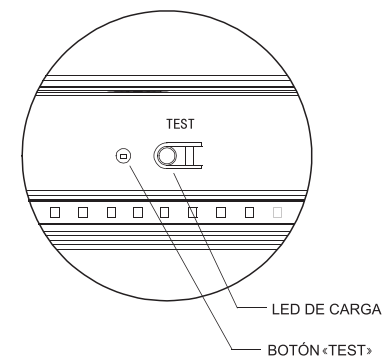
La carga de la batería está controlada automáticamente, de esta manera, se logra el mejor mantenimiento posible de la batería y una vida útil más larga. Cuando la batería se ha cargado completamente, la carga se interrumpe y solo queda una mínima corriente de mantenimiento.

Modo Emergencia

La lámpara entra en este modo de funcionamiento cuando la fuente de alimentación principal falla y la batería ha perdido su energía. Una vez agotada la batería, para protegerse de sobredescargas, la lámpara entra en estado de reposo y el consumo de la batería es insignificante.

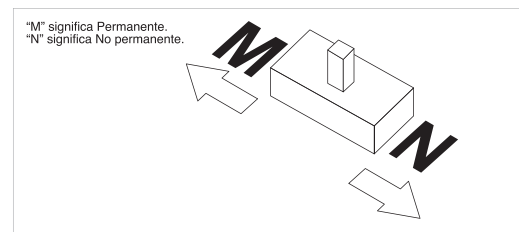
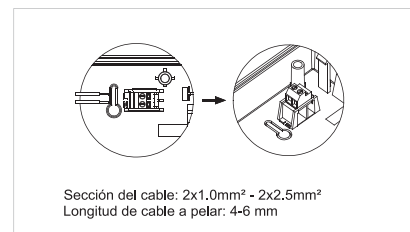
Indicador

Conecte la lámpara a la corriente. El indicador se mantendrá encendido mientras la batería se esté cargando y cuando esté completamente cargada. Cuando la batería esté desconectada o tenga algún fallo, el indicador se apagará.



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN CONEXIONES ELÉCTRICAS

L: fase N: neutro



General:

Todo el mantenimiento debe ser realizado únicamente por personal cualificado.

El dispositivo debe conectarse a la red eléctrica a través de un fusible adecuado para la cantidad total de carga de energía del sistema.

