



## MANUAL DE INSTRUCCIONES

### ÁMBITO DE APLICACIÓN

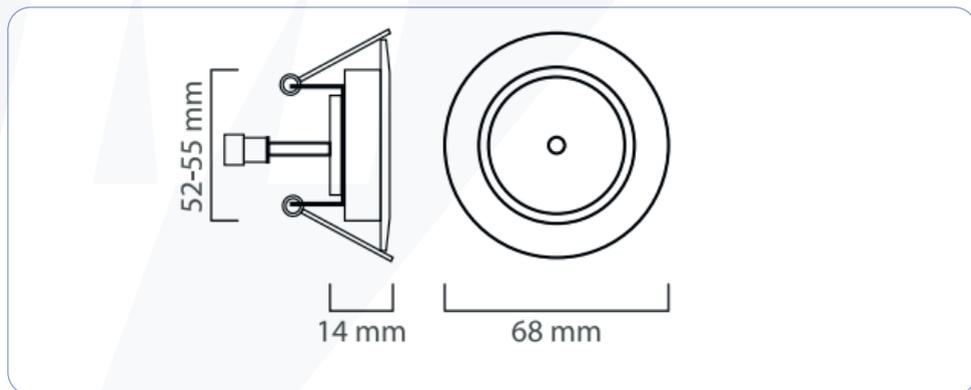
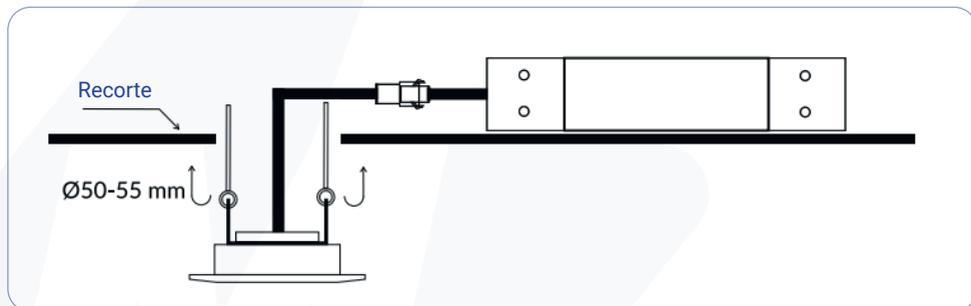
Este equipo se utiliza principalmente en edificios con instalaciones susceptibles de sufrir un apagón repentino. Puede suministrar automáticamente iluminación de emergencia.

Se utiliza principalmente para centros comerciales, hoteles, sala de reuniones y salidas de emergencia.

### PARÁMETROS TÉCNICOS

Voltaje de entrada	AC 220V-240V (50/60Hz)
Potencia	4W
Tipo de LED	LED SMD 2835 · 5000K
Duración	>180 minutos
Tiempo de conmutación	<1 s
Flujo luminoso	300 Lm
Índice de protección	IP20
Material	ABS ignífugo (carcasa) · PS (difusor)
Batería	Li-Ion 3,7V · 1500 mAh (Sin mantenimiento)
Instalación	Montaje empotrado en el techo
Indicadores	LED rojo: Cargado, alimentación AC. · LED verde: Cargando.
Tamaño	Aro: Ø68mm (Recorte techo: Ø52-55mm) · Bat.: 219 x 30 mm
Temperatura de funcionamiento	-10°C - 55°C
Vida útil	50.000 h

## ESQUEMA DE MEDIDAS



## INSTRUCCIONES DE USO

Este equipo utiliza un interruptor electrónico, cuando se conecta a la corriente alterna, el indicador LED verde indica que la batería se está cargando y el indicador rojo muestra que la batería está cargada y la luminaria funcionando con corriente AC. Cuando está apagado, la lámpara brilla, los dos indicadores no funcionan.

- 1) Antes de empezar la instalación, desconecte la alimentación de AC.
- 2) No instale este equipo en puertas exteriores, ambientes húmedos y con gases corrosivos.
- 3) Utilice un solo circuito, no lo conecte con otras luces, para asegurar la recarga normal de emergencia.
- 4) Compruebe periódicamente que las condiciones de funcionamiento son correctas.
- 5) Al salir de fábrica el equipo se descarga, cuando se empieza a utilizar, recargue durante 24 horas la batería para alcanzar el tiempo de duración nominal.
- 6) En caso de almacenamiento prolongado o fuera de servicio, descargue una vez cada tres meses para mantener el rendimiento de la batería.



## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

### A - MONTAJE EN TECHO

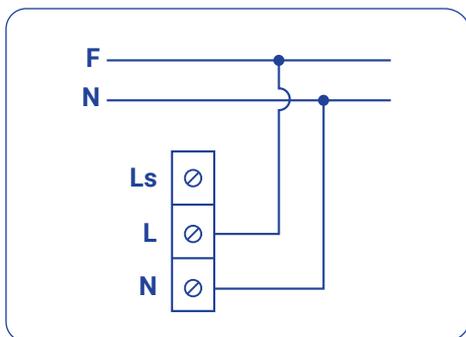
- 1) Haga un agujero del tamaño  $\varnothing 52-55$  mm en el techo.
- 2) Conecte la alimentación de CA a los cables L, N, E. (Preste atención a la identificación de L, N, E en el cable).



- 3) Coloque la parte del tubo de aluminio en el techo. Instale los muelles del foco verticalmente en el agujero.
- 4) Suelte los muelles.
- 5) Cierre el difusor (Fijar con la carcasa inferior).
- 6) Conectar a la corriente AC.

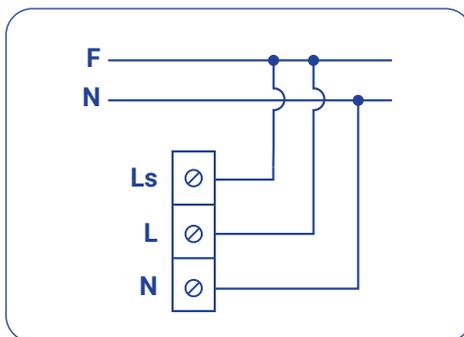
### CONFIGURACIÓN: NO PERMANENTE / PERMANENTE

Para configurar la instalación en modo: **NO PERMANENTE** (sólo se enciende en caso de corte eléctrico) debe conexionar la alimentación según el siguiente esquema:



NO PERMANENTE

Para configurar la instalación en modo: **PERMANENTE** (siempre encendida) debe conexionar la alimentación según el siguiente esquema:



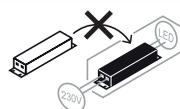
PERMANENTE



Este producto contiene una fuente luminosa de la clase de eficiencia energética **G**.



Fuente de luz no reemplazable.



Componente de control no reemplazable.



#### ELIMINACIÓN DE RESIDUOS ELÉCTRICOS

Todos los residuos eléctricos deben eliminarse de acuerdo con la normativa vigente sobre RAEE.



#### PRECAUCIÓN

Los productos deben ser instalados por electricistas cualificados. Todas y cada una de las conexiones eléctricas deberán cumplir las normas de seguridad correspondientes.