

**ELECTRO DH**

Luz de emergencia LED

Con dos modos de funcionamiento: PERMANENTE / NO PERMANENTE

Instrucciones de uso

Mod. 80.210

Mod. 80.215

MODOS DE FUNCIONAMIENTO

- **PERMANENTE:** La luz permanecerá siempre encendida, tanto en presencia de suministro eléctrico como en ausencia del mismo, hasta que la batería se agote.
- **NO PERMANENTE:** La luz se encenderá únicamente cuando falle el suministro eléctrico, y permanecerá encendido hasta que se agote la batería.

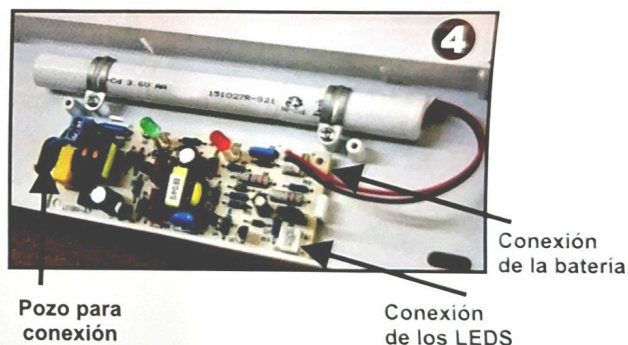
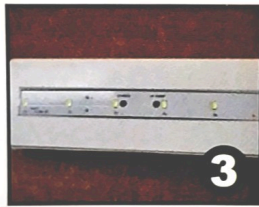
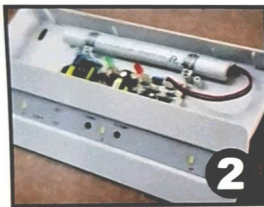
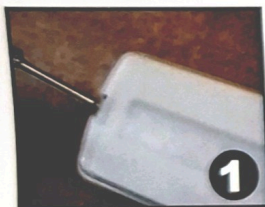
INSTALACIÓN

- Presionar las pestañas laterales y sacar la tapa frontal.
- Sacar la tapa de los LEDS para acceder al interior de la luminaria.
- Pasar los cables de alimentación a través del agujero del chasis y atornillar a la regleta.
- Conectar la batería a la placa "BAT". Cablear según esquema de montaje.
- Colocar la tapa de los LEDS y finalmente conectar la tapa frontal.
- Si la instalación es correcta el LED verde (POWER) y el LED rojo (CHARGING) se encenderán e indicarán que está conectado correctamente a 230V y la batería se está cargando. Si el LED rojo no se enciende indicará ausencia de tensión de red y si no se enciende el verde indicará que la batería no está conectada y no se carga.
- Para comprobar la luz de emergencia, conecte a la red la luz de emergencia durante 5 minutos, y a continuación desconecte la luz de emergencia de la red para comprobar si se encienden los LEDS.
- Cable de alimentación tipo X (3 x 2,5mm²). Si el cable o cordón de esta luminaria está dañada, debe sustituirse por un cable flexible o cordón especial que suministra exclusivamente el fabricante o su servicio técnico.

- Baterías reemplazables

Pasos para substituir la batería:

- 1- Presionar las pestañas laterales del frontal de la luminaria para acceder al interior de la misma.
- 2- Desatornillar los dos tornillos de sujeción de la batería
- 3- Desconectar la batería de su toma de conexión del circuito.
- 4- Substituir por la batería nueva y volver a montar.



ADVERTENCIAS

- Esta luminaria está destinada solamente para el montaje en lugares donde la toma de corriente esté protegida de desconexión no autorizada.
- Instalar la luz de emergencia fuera del volumen de accesibilidad.
- Hay disponibilidad de baterías de sustitución para cuando las mismas terminen su vida útil.
- Luminaria únicamente para uso interior.
- La luminaria solamente podrá abrirse mediante herramienta y por personal cualificado para el reemplazamiento de la batería. Debe desconectarse de la red de alimentación antes de la sustitución de la batería.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MOD. 80.210

- Tensión: 230V~ 50Hz 25mA
- Factor de potencia: 0,292
- Protección: IP20
- Grado de seguridad: Clase II
- Batería interna: Ni-Cd 3'6V = 600mAh
- Tiempo de funcionamiento : 3 horas
- Temperatura de trabajo: -10°C a 55°C
- Fusible incorporado: 2A
- 3 LEDS x 0,5W SMD5730 de alta luminosidad blancos
- Lumens: 140Lm
- Temperatura del arrollamiento del transformador (tw): 55°C
- Temperatura medida en condensador C11 (tc): 38°C
- Medidas: 240 x 83 x 41mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MOD. 80.215

- Tensión: 230V~ 50Hz 27mA
- Factor de potencia: 0,300
- Protección: IP20
- Grado de seguridad: Clase II
- Batería interna: Ni-Cd 3'6V = 1800mAh
- Tiempo de funcionamiento : 3 horas
- Temperatura de trabajo: -10°C a 55°C
- Fusible incorporado: 2A
- 6 LEDS x 0,5W SMD5730 de alta luminosidad blancos
- Lumens: 200Lm
- Temperatura del arrollamiento del transformador (tw): 61°C
- Temperatura medida en condensador C11 (tc): 38°C
- Medidas: 240 x 83 x 41mm



COMPONENTES ELECTRÓNICOS, TELEFONÍA E ILUMINACIÓN

ELECTRO DH, S.A. Fortuna,29 - 08902- L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona)