

Just Emergency

Kit PLUG&PLAY E3



Nunca había sido tan cómodo y sencillo adaptar una luminaria para usarse en caso de emergencia

- El kit está diseñado para permitir adaptar la iluminación general y usarla en caso de emergencia
- El kit Just Emergency contiene un controlador LED de emergencia, una batería LiFePO4 para 3h de uso de emergencia, un indicador LED y un interruptor de prueba
- Basado en la última tecnología con batería de litio-ferrofosfato, el kit proporciona una mayor vida útil en comparación con los kits de emergencia de NiCd o NiMH
- Solución PLUG&PLAY rápido y fácil de instalar con autotest o test manual, que elimina la complejidad de la iluminación de emergencia
- En caso de emergencia, las luminarias proporcionarán luz suficiente en modo de batería durante 3 horas
- El compartimento de la batería se puede abrir fácilmente para sustituirla cómodamente
- Conector THORNeco (4 polos) para una conexión sin herramientas de líneas con y sin conmutación



Compatible con:



Anna Vario & Anna Vario Flex



Amy Vario



Zoe Vario



Lily

La batería

El kit de emergencia utiliza una batería de litio-ferrofosfato (LiFePO4) que es conocida por sus muchas ventajas, como una mayor esperanza de vida, alta seguridad y menor impacto ambiental debido al uso de fosfatos en lugar de cobalto.

Descripción	Código SAP
Just E3 PLUG&PLAY Kit SelfTest LiFePO4	96634428
Just E3 PLUG&PLAY Kit ManualTest LiFePO4	96635766
BATERÍA DE REPUESTO PARA 96634428	59011337

E3 Kit con autotest

Los kits de emergencia realizan pruebas automáticas para garantizar su funcionalidad.

Hay 3 tipos de pruebas automáticas:

Prueba inicial

- En cuanto se conecte el kit de emergencia, la prueba inicial comenzará inmediatamente de forma automática
- En caso de error, el LED parpadeará en rojo; de lo contrario, se iniciará el modo de carga.

Prueba funcional

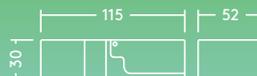
- Se refiere a la carga, la descarga y el funcionamiento de carga
- Se realiza durante 10 segundos automáticamente cada 30 días naturales

Prueba de duración

- Se refiere a la prueba de capacidad de las baterías
- Se realiza cada 180 días naturales

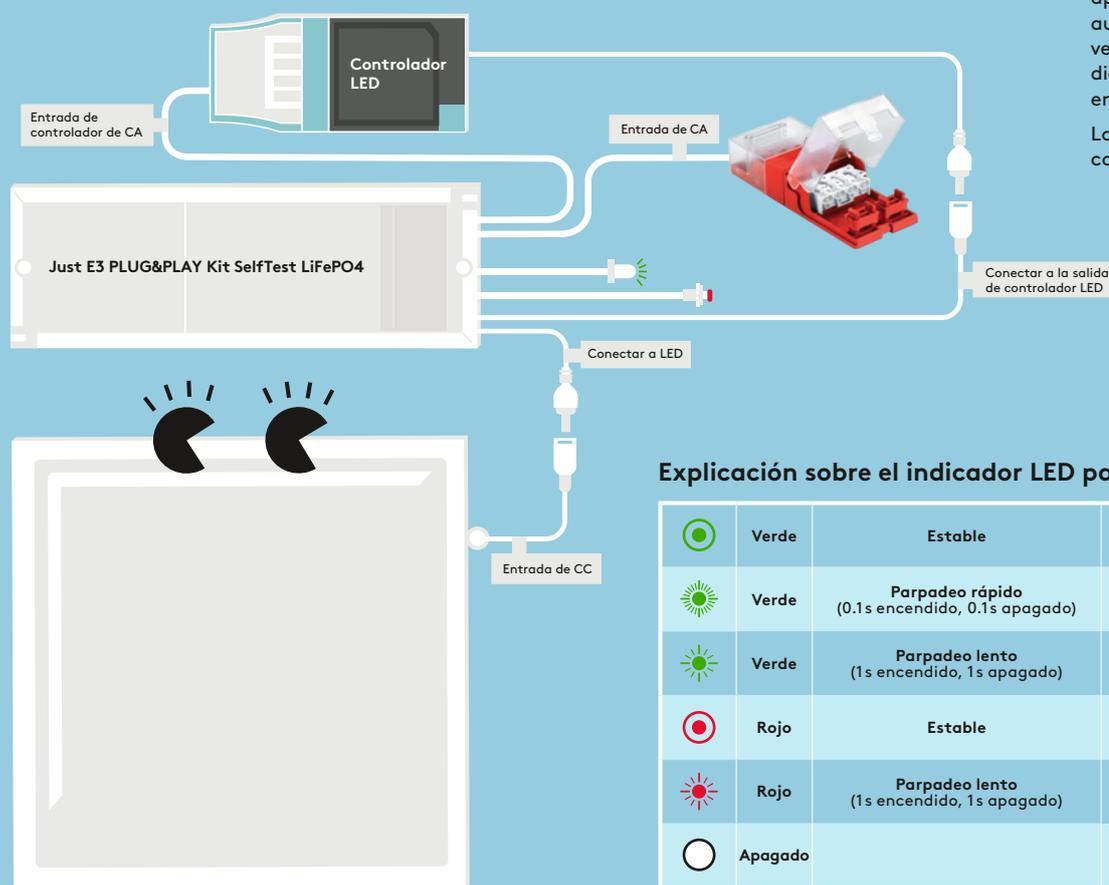
Modo de reposo

El modo de reposo puede iniciarse durante el modo de emergencia presionando el interruptor de prueba durante más de 3 segundos.



Ø20

Diagrama de cableado (con mantenimiento)



Nota

Si el suministro eléctrico está apagado durante la prueba automática, el módulo de conversión de emergencia finalizará dicha prueba inmediatamente y entrará en modo de emergencia. La prueba automática cumple con la regulación de la EN62034.

Explicación sobre el indicador LED para autotest

	Verde	Estable	Modo de carga Carga completa
	Verde	Parpadeo rápido (0.1s encendido, 0.1s apagado)	Prueba funcional
	Verde	Parpadeo lento (1s encendido, 1s apagado)	Prueba de duración
	Rojo	Estable	Error (fallo de carga)
	Rojo	Parpadeo lento (1s encendido, 1s apagado)	Fallo de la batería
	Apagado		Modo de emergencia (Funcionamiento de la batería/DC)

Información general de producto:

- Tensión nominal de entrada: 220-240V CA, 50-60Hz
- Potencia nominal de entrada de CA: 4,0W máx.
- Factor de potencia: >0,5
- Potencia de emergencia de salida 3W
- Tensión de salida 10-50V CC
- Capacidad de la batería (LiFePO4) 2200mAh
- Intervalo de temperatura ambiente 0-50°C

Explicación del indicador LED para test manual

	Verde	Estable	Modo de carga Carga completa
	Apagado		Modo de emergencia (Funcionamiento de la batería/DC)