

FICHA DE IDENTIDAD

KIT TE60152 (TE60152)



Cumple con los requerimientos esenciales de las directivas de marcado CE:

- Directiva de Baja Tensión: 2006/95/CEE
- Directiva CEM: 2004/108/CEE



Y cumple con las cláusulas relevantes de:


- UNE-EN6347-2-7:2003: Equipos para control de lámparas. Requerimientos específicos para balastos y unidades de control de luminarias para alumbrado de emergencia.
- UNE-EN 60598-1: 2005 Luminarias - Requisitos Generales y ensayos.
- UNE-EN 60598-2-22:1999+ A1:2003+ Corr.2006: Luminarias para alumbrado de emergencia
- UNE-EN 55015: 2007/ A1:2008 / A2:2009 Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares.
- EN 61547: 1997 Equipos para alumbrado de uso general - Requisitos de inmunidad CEM.
- UNE-EN 61000-3-2: 2006 + A1: 2010 + A2: 2010 Compatibilidad electromagnética (CEM)- Límites.

Características técnicas:


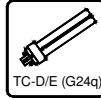
Tensión: 220-240V / 50-60Hz - **Potencia:** 2,6W - **Corriente de línea:** 13mA - **Factor de potencia (cosΦ):** 0,87

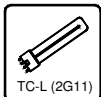
Rendimiento:

 T8 (G13)		 T5 (G5)		
18W	36W	4W	6W	8W
24%	20%	38%	34%	32%

 T5 HE (G5)	
14W	21W
28%	15%

Alumbrado de Emergencia
Emergency Lighting

 TC-S/E (2G7)				 TC-D/E (G24q)			
5W	7W	9W	11W	10W	13W	18W	26W
34%	32%	30%	29%	31%	29%	20%	15%

 TC-L (2G11)		
18W	24W	36W
17%	16%	12%

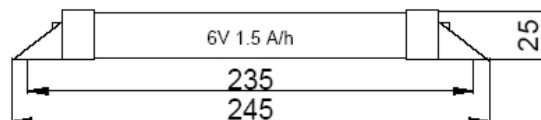
Autonomía: 60 minutos

Tiempo de recarga: 24 Horas.

Batería: 6.0V (5 celdas NI-CD 1.2V). Capacidad: 1.5 A/h.

Vida estimada de 4 años con una frecuencia de descarga máxima de 1 vez al mes.

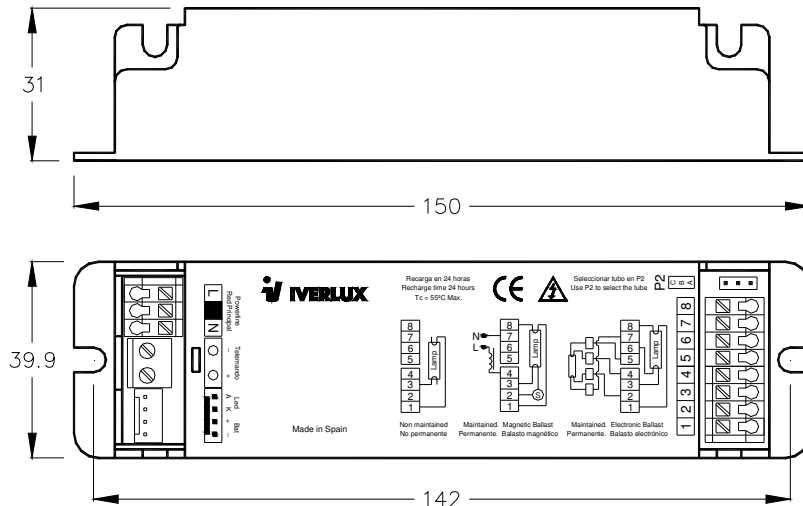
Periodo de carga de 24 Horas. Corriente de carga: 75mA.



Indicador: led indicador de carga en proceso.

Protecciones: frente a la entrada de líquidos y sólidos: IP 20 (protegido frente a la entrada de cuerpos sólidos de mas de 12mm, no protegido frente a la entrada de agua).

Carcasa: ABS V0.



Conexión de bornes:

- Lámparas y red: 1,5mm² sin tornillos.
- Telemando: 1,5mm².

Notas para la instalación: las luminarias convertidas a alumbrado de emergencia deben llevar el marcado CE, demostrando que una vez transformadas cumplen la normativa de seguridad y compatibilidad magnética.

La vida útil de la baterías se ve muy afectada por la temperatura a la que trabajar. Debe ponerse especial cuidado en su colocación. No es recomendable que la temperatura ambiente de trabajo supere los 45°C de forma permanente. Para cumplir con la normativa de compatibilidad magnética tanto en presencia de red como en emergencia es recomendable:

- Modificar lo mínimo posible el cableado original de la pantalla
- Los cables 1 y 3 del equipo, son cables “calientes”, es decir, en funcionamiento de emergencia son cables a alta tensión y frecuencia. Estos cables no deben cablearse en paralelo o cercanos (15 mm.) a cables conectados a la red eléctrica.
- El resto de los cables es posible cablearlos juntos pero sin crear bucles con ellos.

Peso: 408 grs.

IVERLUX trabaja continuamente para mejorar sus productos. Ante cualquier duda consulte al Departamento Técnico de Iverlux: tecnico@iverlux.com.