

FICHA DE IDENTIDAD

KIT TE72152 (TE72152)



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.


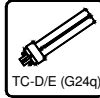
Características técnicas:

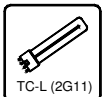
Tensión: 220-240V / 50-60Hz - **Potencia:** 2.6W - **Corriente de línea:** 13mA - **Factor de potencia (cosΦ):** 0,87

Rendimiento:

 T8 (G13)			 T5 (G5)		
18W	36W	58W	4W	6W	8W
27%	22%	20%	42%	38%	36%

 T5 HE (G5)		 T5 HO (G5)	
14W	21W	24W	39W
31%	17%	19%	10%

 TC-S/E (2G7)				 TC-D/E (G24q)			
5W	7W	9W	11W	10W	13W	18W	26W
38%	36%	33%	32%	34%	32%	22%	17%

 TC-L (2G11)			
18W	24W	36W	55W
19%	18%	13%	7%

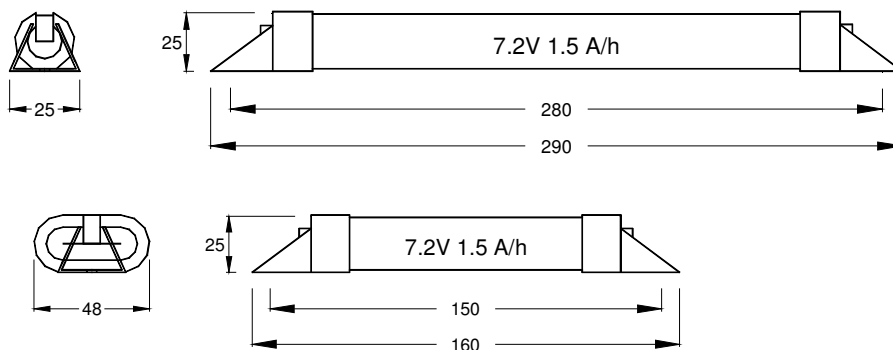
Autonomía: 60 minutos

Tiempo de recarga: 24 horas

Batería: 7.2V (6 celdas NI-CD 1.2V) Capacidad: 1.5 Ah.

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.

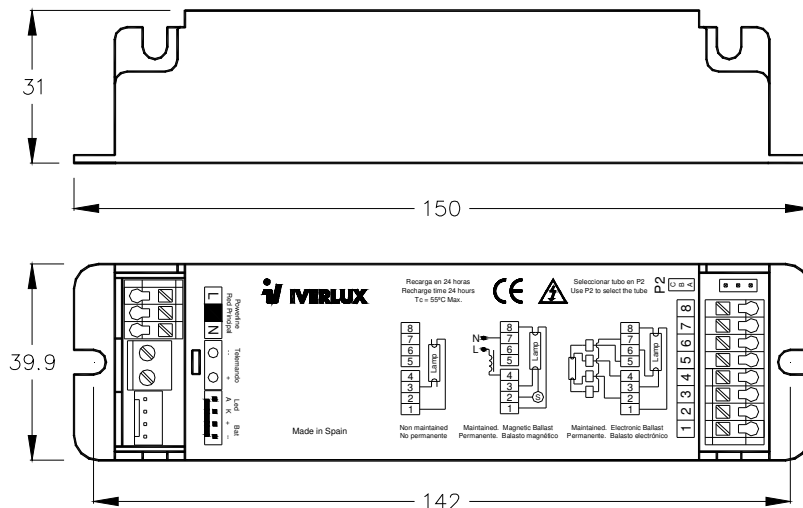


Indicador: led indicador de carga en proceso.

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).

Alumbrado de Emergencia Emergency Lighting

Carcasa: ABS V0.



Conexión de bornes:

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

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 trabajan. 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: 550 grs.



*Alumbrado de Emergencia
Emergency Lighting*



Ante cualquier duda consulte al Departamento Técnico de Iverlux: tecnico@iverlux.com