

DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD EU DECLARATION OF CONFORMITY

Por la presente declaramos que los productos especificados a continuación cumplen los requisitos básicos de sanidad y de seguridad de las Directivas Europeas indicadas

We hereby declare that the products specified below meet the basic health and safety requirements of the following European Directives

Descripción del producto
Description of the product Luminaria de emergencia
Luminaires for emergency lighting

Marca comercial
Trade name **ZEMPER**

Modelos <i>Models</i>	Referencia <i>Reference</i>	Características Técnicas <i>Technical characteristics</i>							
		Flujo luminoso <i>Lm output</i>	Autonomía <i>Duración</i> <i>Duration</i>	Tensión <i>red / 50 Hz</i> <i>Mains Supply/</i> <i>50 Hz</i>	Protección <i>IP</i> <i>IP degree</i>	Protección <i>IK</i> <i>IK degree</i>	Protección <i>CLASE</i> <i>CLASS</i>	Batería <i>Battery</i>	Tipo <i>Type</i>
VENUS ESTANCA	LVE3100XP	100 lm	1 h	230 V	44	07	II	NiCd	P/NP (M/NM)
	LVE3150XP	150 lm	1 h	230 V	44	07	II	NiCd	P/NP (M/NM)
	LVE3200XP	225 lm	1 h	230 V	44	07	II	NiCd	P/NP (M/NM)
	LVE3300XP	315 lm	1 h	230 V	44	07	II	NiCd	P/NP (M/NM)
	LVE3400XP	400 lm	1 h	230 V	44	07	II	NiCd	P/NP (M/NM)
	LVE3500XP	500 lm	1 h	230 V	44	07	II	NiCd	P/NP (M/NM)
	LVE3150XP2	150 lm	2 h	230 V	44	07	II	NiCd	P/NP (M/NM)
	LVE3300XP2	325 lm	2 h	230 V	44	07	II	NiCd	P/NP (M/NM)
	LVE3400XP2	400 lm	2 h	230 V	44	07	II	NiCd	P/NP (M/NM)

Normativas y Directivas aplicables *Applicable standards and directives*

2014/30/UE del 26 de febrero de 2014. Directiva sobre Compatibilidad Electromagnética
2014/30/UE of 26 February 2014. *Electromagnetic Compatibility Directive EMC*

- **UNE-EN 55015:2013** / Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares
Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
- **UNE-EN 61000-3-2:2006** / Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-2: Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada <= 16 A por fase)
Electromagnetic compatibility (EMC). Part 3-2: Limits – Limits for harmonic current emissions (equipment input current <= 16A per phase)
- **UNE-EN 61547:2011** / Equipos para iluminación para uso general. Requisitos relativos a la inmunidad CEM
Equipment for general lighting purposes. EMC immunity requirements

2014/35/UE de 26 Febrero 2014. Directiva de Baja Tensión
2014/35/UE of 26 February 2014. Low Voltage Directive LVD

- **UNE-EN 60598-1:2009**
Luminarias / Parte 1: Requisitos generales y ensayos
Luminaires. Part 1: General requirements and tests
- **UNE-EN 60598-2-22:1999**
Luminarias / Parte 2-22: Requisitos particulares. Luminaria para alumbrado de emergencia
Luminaires. Part 2-22: Particular requirements. Luminaires for emergency lighting

M. Carmen López-Alcorocho
Responsable Calidad
Ciudad Real, 01 Enero 2017


ELECTROZEMPER, S.A.
Avda. de la Ciencia, S/N P.I. Avanzado
13005 CIUDAD REAL
C.I.F.: A28559474