

DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD



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

Descripción Producto: Luminarias para iluminación de emergencia
Marca comercial: ZEMPER

Familia de Producto	Referencia	Características técnicas							
		Flujo luminoso	Autonomía	Tensión de red	IP	IK	Clase de protección	Batería	Tipo
PFL	PFL3000LC	3300 lm	1 h	230V 50Hz<3.0W	42	04	II	2x(12.8V/3.0Ah LiFePO4)	NP

Normativas y directivas aplicables

2014/30/UE del 26 de Febrero de 2014. Directiva sobre Compatibilidad Electromagnética.

- **EN IEC 55015:2019 +A11:2020.** Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares.
- **EN IEC 61000-3-2:2019/A2:2024.** Compatibilidad electromagnética (CEM).
Parte 3-2: Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada $\leq 16A$ por fase).
- **EN IEC 61547:2023.** Equipos para iluminación para uso general. Requisitos relativos a la inmunidad CEM.

2014/35/UE de 26 de Febrero 2014. Directiva de Baja Tensión.

- **EN IEC 60598-1:2021/A11:2022.** Luminarias Parte 1. Requisitos generales y ensayos.
- **EN IEC 60598-2-22:2021.** Luminarias Parte 2-22. Requisitos particulares. Luminarias para alumbrado de emergencia.

2011/65/UE del 1 de julio de 2011 + 2015/863/UE del 31 de marzo de 2015. Directiva RoHS.



Jesús Fernández Mendoza
Responsable de Calidad
Ciudad Real (España), 24 de Octubre de 2026

zemper.com

