



SEÑALDE EMERGENCIA
V-16

PROTÉGETE, PROTÉGELOS

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD



SEÑAL DE EMERGENCIA certifica que nuestro dispositivo cumple con las exigencias de las Directivas Europeas y restantes normas de aplicación y con los requisitos esenciales de los siguientes estándares:

- (CE) DIRECTIVA 2014/30/EU, de compatibilidad electromagnética.
- EN55015:2013 + A1:2015. Límites y métodos de medida de las características relativas a las perturbaciones radioeléctricas de los equipos de iluminación y similares.
- EN61547: 2009. Equipos para alumbrado de uso general Requisitos de inmunidad CEM.
- EN61000-3-2: 2014. Compatibilidad electromagnética (CEM). Límites para las emisiones de corriente armónica.
- EN61000-3-3: 2013. Compatibilidad electromagnética (CEM). Limitación de cambios de voltaje, fluctuaciones de voltaje y parpadeo en sistemas públicos de suministro de bajo voltaje.
- EU RoHS) DIRECTIVA 2011/65/EU, sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos y su enmienda 2015/863/EU (Estándares sobre determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos: IEC 62321-3-1:2013; IEC 62321-4:2013; IEC 62321-5:2013; IEC 62321-6:2015; IEC 62321-7-1:2015; IEC 62321-7-2:2017; IEC 62321-8:2017)
- UNE EN 50102: 1996 + A1: 1999 + CORR 2002 + A1 CORR: 2002 (IEC 62262: 2002). IK04. Grados de protección proporcionados por las envolventes de materiales eléctricos contra los impactos mecánicos nocivos.
- UNE 20324: 1993 + 1M: 2000 + CRR 2004 (IEC 60529: 1989/A2: 2013). IP54. Grados de protección proporcionados por las envolventes contra el acceso a las partes peligrosas, contra la penetración de cuerpos sólidos extraños, contra la penetración de agua.

Esta certificación de conformidad se basa en las múltiples evaluaciones y pruebas efectuadas sobre la muestra del producto, tales como:

- Prueba de tensión en Interruptores y caídas de voltaje.
- Prueba de inmunidad de campo magnético.
- Prueba de susceptibilidad de corrientes inyectadas.
- Prueba de inmunidad contra sobretensiones.
- Prueba de inmunidad eléctrica a transitorios eléctricos rápidos / ráfagas.
- Prueba de susceptibilidad de fuerza de campo de RF.
- Prueba de inmunidad de descarga electrostática.
- Prueba de perturbación radiada (en cámara anecoica).
- Prueba magnética.

PRODUCTO HOMOLOGADO



SEÑAL DE EMERGENCIA certifica que este producto está homologado por la entidad acreditada en el esquema CB IECEE – Sistema IEC de esquemas de evaluación de conformidad para equipos y componentes electrotécnicos (IECEE) Shenzhen Most Technology Service Co., Ltd, equipo homologado en laboratorio UNE EN-ISO 17025, de acuerdo al Reglamento CE Nº 765/2008 y en las condiciones establecidas para el Reglamento CEPE/ONU 65, sobre prescripciones uniformes relativas a la homologación de luces especiales de aviso para automóviles, con número de homologación MOSTCN19091902 y por los criterios de evaluación de acreditación del laboratorio STS Test group, con número de homologación C-STSGZ19093068.

Equipo homologado conforme a la Instrucción 18/ V- 132 de la Dirección General de Tráfico, de fecha 21 de diciembre de 2018, según Orden PCI/810/2018, de 27 de julio, por la que se modifican los anexos II, XI y XVIII del Reglamento General de Vehículos, aprobado por Real Decreto 2822/1998, de 23 de diciembre (Señales en los vehículos, V-16 “dispositivos de preseñalización de peligro”).

