

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD A DIRECTIVAS COMUNITARIAS PARA MARCADO CE

DECLARATION OF CONFORMITY TO EC REGULATIONS FOR CE MARKING

Hiled declara que todos los dispositivos **hiLED**, cumplen con las siguientes normativas armonizadas:
Hiled ensure that all hiLED products are in conformity with the following standards:

UNE-EN 60598

Luminarias
Luminaires

UNE-EN 61000

Compatibilidad electromagnética (CEM).
Electromagnetic compatibility (EMC).

UNE-EN 61347

Dispositivos de control de lámpara.
Lamp controlgear.

UNE-EN 62384:2009

Dispositivos de control electrónicos alimentados en corriente continua o corriente alterna para módulos LED. Requisitos de funcionamiento.
D.C. or A.C. supplied electronic control gear for LED modules. Performance requirements.

UNE-EN 62031:2009

Módulos LED para alumbrado general. Requisitos de seguridad.
LED modules for general lighting. Safety specifications.

EN 62471:2008

Seguridad fotobiológica de lámparas y de los aparatos que utilizan lámparas.
Photobiological safety of lamps and lamp systems.

UNE-EN 62471:2009

Seguridad fotobiológica de lámparas y de los aparatos que utilizan lámparas.
Photobiological safety of lamps and lamp system.

UNE-EN 62493:2011

Evaluación de los equipos de alumbrado en relación a la exposición humana a los campos electromagnéticos.
Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields.

UNE-EN 55015:2007/A1:2008

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 61547:1995/+A1:2000

Equipos para alumbrado de uso general. Requisitos de inmunidad-CEM.
Equipment for general lighting purposes. EMC immunity requirements.

REGLAMENTO (UE) N° 1194/2012

Reglamento por el que se aplica la Directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo y del Consejo en lo que atañe a los requisitos de diseño ecológico aplicables a las lámparas direccionales, a las lámparas LED y a sus equipos.
Implementing Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council with regard to ecodesign requirements for directional lamps, light emitting diode lamps and related equipment.

siguiendo las disposiciones de la DIRECTIVA 2006/95/CE DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 12 de diciembre de 2006 relativa a la aproximación de las legislaciones de los Estados miembros sobre el material eléctrico destinado a utilizarse con determinados límites de tensión (versión codificada) y de la DIRECTIVA 2004/108/CE DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 15 de diciembre relativa a la aproximación de las legislaciones de los Estados miembros en materia de compatibilidad electromagnética.

following the provisions of THE DIRECTIVE 2006/95/EC OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 12 December 2006 on the harmonisation of the laws of Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits (codified version) and DIRECTIVE 2004/108/EC OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 15 December 2004 on the approximation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility and repealing Directive 89/336/EEC.

Año del fijado del marcado CE: 2009
Year of affixing the CE marking: 2009

FIRMA DIRECTOR GENERAL
GENERAL DIRECTOR'S SIGNATURE




hiLED
www.hiled.es

DOC.CC.CE.V260517

