

# DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DAS DIRETIVAS COMUNITÁRIAS PARA O MARCADO CE

## DECLARATION OF CONFORMITY TO EC REGULATIONS FOR CE MARKING

Hiled Fabricación de soluciones de iluminación eficiente S.L. declara que todos os dispositivos hiLED, cumprem com as seguintes normativas padrão:

*Hiled Fabricación de soluciones de iluminación eficiente S.L. ensure that all hiLED products are in conformity with the following standards:*

### UNE-EN 60598

Luminárias  
Luminaires

### UNE-EN 61000

Compatibilidade electromagnética (CEM).  
*Electromagnetic compatibility (EMC).*

### UNE-EN 61347

Dispositivos de controlo de lâmpada.  
*Lamp controlgear.*

### UNE-EN 62384:2009

Dispositivos de controlo eletrónicos alimentados com corrente contínua ou corrente alternada para módulos LED. Requisitos de funcionamento.  
*D.C. or A.C. supplied electronic control gear for LED modules. Performance requirements.*

### UNE-EN 62031:2009

Módulos LED para iluminação geral. Requisitos de segurança.  
*LED modules for general lighting. Safety specifications.*

### EN 62471:2008

Segurança fotobiológica de lâmpadas e dos equipamentos que utilizan lâmpadas.  
*Photobiological safety of lamps and lamp systems.*

### UNE-EN 62471:2009

Segurança fotobiológica de lâmpadas e dos equipamentos que utilizan lâmpadas.  
*Photobiological safety of lamps and lamp system.*

### UNE-EN 62493:2011

Avaliação dos equipamentos de iluminação em relação à exposição humana aos campos electromagnéticos.  
*Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields.*

### UNE-EN 55015:2007/A1:2008

Limites e métodos de medição das características relativas à perturbação radioeléctrica dos equipamentos de iluminação e similares.  
*Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment.*

### UNE-EN 61547:1995/+A1:2000

Equipamentos para iluminação de uso general. Requisitos de imunidade-CEM.  
*Equipment for general lighting purposes. EMC immunity requirements.*

### REGLAMENTO (UE) N° 1194/2012

Regulamento pelo qual se aplica a Directiva 2009/125/CE do Parlamento Europeu e do Conselho o qual atende aos requisitos de desenho ecológico aplicáveis às lâmpadas direcionais, às lâmpadas LED e aos seus equipamentos.

*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.*

de acordo com o disposto na DIRECTIVA 2006/95/CE DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 12 de dezembro de 2006 relativa à aproximação das legislações dos Estados membros sobre o material eléctrico destinado a ser utilizado com determinados limites de tensão (versão codificada) e da DIRECTIVA 2004/108/CE DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 15 de dezembro relativa à aproximação da legislação dos Estados membros em matéria de compatibilidade 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.*

Ano da fixação do marcado CE: 2009  
*Year of affixing the CE marking: 2009*

ASSINATURA DIRETOR GERAL  
*GENERAL DIRECTOR'S SIGNATURE*



hiLED  
www.hiled.es

DOC.CC.CE.V4

