

Fabricante / *Manufacture* : Leds Home Lighting, S.L.

Domicilio / *Address* : Calle Valle de Tobalina, 30. Nave 1. 28021 Madrid. España.

Modelo / *Model* : MATRIX 4W

Referencia / *Reference* : LHLS74BN27, LHLS74BN30, LHLS74NN27, LHLS74NN30, LHLS74BN27T, LHLS74BN30T, LHLS74NN27T, LHLS74NN30T, LHLS74BN27D, LHLS74BN30D, LHLS74NN27D, LHLS74NN30D.

Leds Home Lighting, S.L. certifica que los productos anteriormente mencionados cumplen las siguientes Directivas Europeas.

Leds Home Lighting, S.L. certifies that the aforementioned products complies with the following European Directives

Directiva

| | |
|--------------------|--|
| 2006/95/CE | Baja Tensión <i>Low Voltage</i> |
| 2004/108/CE | Compatibilidad electromagnética <i>Electromagnetic Compatibility</i> |
| 2002/95/CE | Restricciones de uso y sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos (RUSP) <i>Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (ROHS)</i> |
| 2002/96/CE | Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) <i>Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)</i> |

| | |
|--------------------------------|---|
| EN 60598-1:2005 | Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos Luminarias. <i>Luminaires. Part 1: General requirements and tests.</i> |
| EN 62471:2008 | Seguridad fotobiológica de lámparas y de los aparatos que utilizan lámparas. <i>Photobiological safety of lamps and lamp systems.</i> |
| EN 55015:2013 + A1:2015 | Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares. <i>Radio interference requirements for lighting equipment</i> |
| EN 61547:2009 | Equipos para iluminación para uso general. Requisitos relativos a la inmunidad CEM. <i>Equipment for general lighting purposes. EMC immunity requirements.</i> |
| EN 61000-3-3:2013 | Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-2: Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada <= 16 A por fase). <i>Electromagnetic compatibility (EMC). Part 3-2: Limits. Limits for harmonic current emissions (equipment input current <= 16 A per phase)</i> |
| EN 61000-3-3:2013 | Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-3: Límites. Limitación de las variaciones de tensión, fluctuaciones de tensión y flicker en las redes públicas de suministro de baja tensión para equipos con corriente asignada <= 16 A por fase y no sujetos a una conexión condicional. <i>Electromagnetic compatibility (EMC). Part 3-3: Limits. Limitation of voltage changes, voltage fluctuations flicker in public supply networks for equipment with low voltage rated current <= 16 A per phase and not subject to conditional connection.</i> |

LEDS HOME LIGHTING S.L.
C/ Valle de Tobalina, 30 Nave 1. 28021. Madrid.
T. 91.234.68.91
www.ledshomelighting.es

