

Fabricante / *Manufacture* : Leds Home Lighting, S.L.  
 Domicilio / *Address* : Calle Valle de Tobalina, 30. Nave 1. 28021 Madrid. España.  
 Modelo / *Model* : Matrix round 20  
 Referencia / *Reference* : LHR5720BN30, LHR5720BN40, LHR5720NN30, LHR5720NN40.

**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*

<u>Directiva</u>	
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 61000-3-2:2014	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 &lt;= 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 &lt;= 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](http://www.ledshomelighting.es)

