

Canovelles, Febrero del 2021

La sociedad Mercantil Luz Negra, S.L. con domicilio social en  
C/Carles Buigues 13, Polígono Industrial Can Castells, 08420 Canovelles  
(Barcelona, España)

# CERTIFICA

que los siguientes productos aquí descritos se le han realizado las pruebas técnicas y test pertinentes y que éstos han sido satisfactorios según las normativas vigentes (datos emitidos por el fabricante del producto):

Referencias del producto y temperaturas de color (°KELVIN):

**43.017 (7500°K)**

Nombre comercial:

**ecoled OPTIC BOXLED L**

Principales características  
de producto:

**12V (voltios)  
2W (potencia-watios)  
IP67  
107Lm  
Medidas 58x34,2x12,5mm**

Test Standard acorde a:

<b>EN 55015:2013</b>	<b>EN 61000-3-2:2014</b>
<b>EN 61547: 2009</b>	<b>EN 61000-3-2:2014</b>
<b>EN 60598-1:2008+A11:2009+A2:20013</b>	<b>EN 61347-2-13:2006/AC:2010</b>
<b>EN 61347-1:2008/A2:2013</b>	<b>EN 62031:2008A1:2012</b>
<b>EN 50081:2012</b>	<b>IEC62321-5:2013/ICP-OES</b>
<b>IEC62321-4:2013+A1:2017/I</b>	<b>CP-OES</b>
<b>IEC62321-7-1:2017/UV-VIS</b>	<b>IEC62321-7-2:2017/UV-VIS</b>
<b>IEC62321-6-1:2015/GC-MS</b>	<b>IEC62321-8-1:2017/GC-MS</b>

TEST de CONFORMIDAD:

**ATT2019SZ0805899E  
ATT2019SZ0805899S  
ATT2019SZ0805899R**

Test report N°:

**2019SZ0805899**

El producto descrito ha sido testado según las normas enumeradas anteriormente y bajo Directivas. 2011/65/EU - 2014/30/EU - 2014/35/EU.

**Es posible utilizar el mercado CE** según declaración realizado conforme la **TUV**.

El certificado se expide bajo la responsabilidad del fabricante (datos emitidos por el fabricante).

Y para que conste a los efectos que procedan y a petición del interesado, se expide en el presente Certificado.