

## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Dirección: Luz Negra, S.L.  
C/Carles Buigues 13,  
Polígono Industrial Can Castells,  
08420 Canovelles (Barcelona)

Fabricante: Luz Negra, S.L.

Código / Referencia: **10.216**

Modelo: **Led profile Neón cuadrado XL de silicona para PCB máximo de 8mm (L=100m)**

Declaramos bajo nuestra responsabilidad, que los productos mencionados se le han realizado las pruebas pertinentes y que cumplen la normativa CE acorde con las directivas europeas y los estándares siguientes requeridos:

### Certificado RoHS

Número de informe:  
• SZXEC2203777901

Directivas:  
• 2011/65/EU  
• (EU)2015/863

Método de ensayo : Con referencia a IEC 62321-4:2013+AMD1:2017, IEC62321-5:2013, IEC62321-7-2:2017, IEC62321-6:2015 e IEC62321-8:2017, analizados mediante ICP-OES, UV-Vis and GC-MS.

Elementos de ensayo	Límite	Unidades	MDL
Cadmio (Cd)	100	mg/kg	2
Plomo (Pb)	1000	mg/kg	2
Mercurio (Hg)	1000	mg/kg	2
Cromo hexavalente (Cr(VI))	1000	mg/kg	8
Suma de PBBs	1000	mg/kg	–
Monobromobifenilo	–	mg/kg	5
Dibromobifenilo	–	mg/kg	5
Tribromobifenilo	–	mg/kg	5
Tetrabromobifenilo	–	mg/kg	5
Pentabromobifenilo	–	mg/kg	5
Hexabromobifenilo	–	mg/kg	5

Elementos de ensayo	Límite	Unidades	MDL
Heptabromobifenilo	–	mg/kg	5
Octabromobifenilo	–	mg/kg	5
Nonabromobifenilo	–	mg/kg	5
Decabromobifenilo	–	mg/kg	5
Suma de PBDEs	1000	mg/kg	–
Éter monobromodifenílico	–	mg/kg	5
Éter de dibromodifenilo	–	mg/kg	5
Éter tribromodifenílico	–	mg/kg	5
Éter tetrabromodifenílico	–	mg/kg	5
Éter de pentabromodifenilo	–	mg/kg	5
Éter hexabromodifenílico	–	mg/kg	5
Éter de heptabromodifenilo	–	mg/kg	5
Éter de octabromodifenilo	–	mg/kg	5
Éter nonabromodifenílico	–	mg/kg	5
Éter de decabromodifenilo	–	mg/kg	5
Ftalato de dibutilo (DBP)	1000	mg/kg	50
Butilbencilftalato (BBP)	1000	mg/kg	50
Ftalato de bis(2-etilhexilo) (DEHP)	1000	mg/kg	50
Diisobutilftalato (DIBP)	1000	mg/kg	50

El producto descrito ha sido probado en acuerdo con las normas mencionadas anteriormente. Es posible utilizar el marcado CE.

El certificado se emite 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.



Nuño Tellez  
CEO

Canovelles, Febrero del 2024



**LUZ NEGRA, SL**

Carles Buhigues, 13 – Poligono Can Castells  
08420 Canovelles  
Telf: +34 938 402 598  
CIF: B60155959