

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD (Directivas 2014/35/UE y 2014/30/UE)

Dirección:	Luz Negra, S.L. C/Carles Buigues 13, Polígono Industrial Can Castells, 08420 Canovelles (Barcelona)
Fabricante:	Luz Negra, S.L.
Producto:	NEOLIGHT
Modelo:	LIWI CEILING

Declaramos bajo nuestra responsabilidad, que los productos mencionados son conformes a las normas:

EN 60598-1
Luminarias - Parte 1: Requisitos generales y ensayos.

EN 61000-3-2:2019/A1:2021
Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-2: Límites. Límites permitidos de emisión de corriente armónica (corriente de fase del receptor $< o = 16$ A).

EN EN 61000-3-3:2013/A2:2022
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.

EN 61547:2011
Equipos para la iluminación general. Requisitos relativos a la compatibilidad electromagnética.

EN 55015:2019/A11:2020
Límites y métodos de medición de las perturbaciones radioeléctricas producidas por el alumbrado eléctrico y equipos similares.

EN 61347-2-13
Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-13: Requisitos particulares para dispositivos de control electrónicos alimentados con corriente continua o corriente alterna para módulos LED.

EN 62471:2010
Seguridad fotobiológica de lámparas y sistemas de lámparas.

Este certificado es aplicable a los productos referenciados:

53.700	53.710	53.720	53.730	53.740	53.750	53.760	53.770
53.701	53.711	53.721	53.731	53.741	53.751	53.761	53.771
53.702	53.712	53.722	53.732	53.742	53.752	53.762	53.772
53.703	53.713	53.723	53.733	53.743	53.753	53.763	53.773
53.704	53.714	53.724	53.734	53.744	53.754	53.764	53.774
53.705	53.715	53.725	53.735	53.745	53.755	53.765	53.775
53.706	53.716	53.726	53.736	53.746	53.756	53.766	53.776
53.707	53.717	53.727	53.737	53.747	53.757	53.767	53.777
53.708	53.718	53.728	53.738	53.748	53.758	53.768	53.778
53.709	53.719	53.729	53.739	53.749	53.759	53.769	53.779

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

CE

Nuño Tellez
CEO



Canovelles, Octubre del 2023

 **LUZ NEGRA, SL**

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