

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

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

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:

55.001	55.011	55.021	55.031	55.041	55.051
55.002	55.012	55.022	55.032	55.042	55.052
55.003	55.013	55.023	55.033	55.043	55.053
55.004	55.014	55.024	55.034	55.044	55.054
55.005	55.015	55.025	55.035	55.045	
55.006	55.016	55.026	55.036	55.046	
55.007	55.017	55.027	55.037	55.047	
55.008	55.018	55.028	55.038	55.048	
55.009	55.019	55.029	55.039	55.049	
55.010	55.020	55.030	55.040	55.050	

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