

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:	CONGO

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 $< 0 = 16$ 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:

55.067	55.077	55.087	55.097	55.107	55.117
55.068	55.078	55.088	55.098	55.108	55.118
55.069	55.079	55.089	55.099	55.109	55.119
55.070	55.080	55.090	55.100	55.110	55.120
55.071	55.081	55.091	55.101	55.111	
55.072	55.082	55.092	55.102	55.112	
55.073	55.083	55.093	55.103	55.113	
55.074	55.084	55.094	55.104	55.114	
55.075	55.085	55.095	55.105	55.115	
55.076	55.086	55.096	55.106	55.116	

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