



## Deklaracja Zgodności CE | Declaration of conformity CE

Nr/No. 11/2025

Producent/ Manufacturer : LENA LIGHTING S.A. ul. Kórnicka 52 63-000 Środa Wlkp.

Niniejszym deklaruje z pełną odpowiedzialnością, że wyrób/ We declare, that the below indicated products:  
Oprawa Oświetleniowa/Luminaire

**Tuba IP69K  
10W, 13W, 22W, 26W, 32W, 36W, 40W, 46W, 59W**

**220-240V, 50/60Hz, IP69K, I klasa ochrony/I class of protection, led**

Jest zgodny z postanowieniami następujących dyrektyw/Are in conformity with LVD, EMC:

| Nr dyrektywy   Directive number | Tytuł   Title   |
|---------------------------------|---|
| LVD 2014/35/EU                  | Niskonapięciowe wyroby elektryczne<br>Low Voltage Directive   |
| 2014/30/EU                      | Kompatybilność Elektromagnetyczna<br>ElectroMagnetic Compatibility Directive  |
| 2015/863/EU                     | Ograniczenie stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym<br>Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment   |
| 2009/125/WE                     | Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 21 października 2009 r. ustanawiająca ogólne zasady ustalania wymogów dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią<br>Directive of the European Parliament and of the council of 21 October 2009 establishing a framework for the setting of eco-design requirements for energy-related products |

Oraz zgodny z następującymi normami zharmonizowanymi/And with standards:

| Nr normy   Standard no  | Tytuł   Title  |
|---|--|
| PN-EN IEC 60598-1: 2021-07/A11: 2022-12<br>EN IEC 60598-1: 2021/A11: 2022 | Oprawy oświetleniowe Wymagania ogólne i badania<br>Luminaires - Part 1: General requirements and tests   |
| PN-EN IEC 60598-2-1: 2021-09<br>EN IEC 60598-2-1: 2021                    | Oprawy oświetleniowe - Wymagania szczegółowe - Oprawy oświetleniowe stałe ogólnego przeznaczenia<br>Luminaires - Particular requirements - Fixed general purpose luminaires. |
| PN-EN 62471: 2010<br>EN 62471: 2008                                       | Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych<br>Photobiological safety of lamps and lamp systems   |



## Deklaracja Zgodności CE | Declaration of conformity CE

|   |   |
|---|---|
| PN-EN IEC 55015:2019-11/A11:2020-07<br>EN IEC 55015: 2019/A11:2020          | Dopuszczalne poziomy i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne<br>Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment                      |
| PN-EN IEC 61000-3-2: 2019-04/A1: 2021-08<br>EN IEC 61000-3-2: 2019/A1: 2021 | Kompatybilność elektromagnetyczna EMC. Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznego prądu.<br>Limit for harmonic currents emission.  |
| PN-EN IEC 61547: 2023-10<br>EN IEC 61547: 2023                              | Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych. Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej.<br>Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements   |
| PN-EN IEC 63000: 2019-01<br>EN IEC 63000: 2018                              | Dokumentacja techniczna oceny wyrobów elektrycznych i elektronicznych z uwzględnieniem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych<br>Technical documentation for the evaluation of electrical and electronic products, including the restriction of the use of hazardous substances |

Dwie ostatnie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie CE: 25

Date of CE mark issue:  
Środa Wlkp. 2025-02-11

Podpis / Sign  
Paweł Duszczałak  
Kierownik Laboratorium