



Deklaracja Zgodności CE | Declaration of conformity CE

Nr/No. 106/2024

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

Linea S led Eco 1 588/53/54 7W, 8W, 9W, 10W, 11W, 12W, 13W, 16W, 20W, 23W, 25W

Linea S led Eco 2 1176/53/54 13W, 17W, 19W, 21W, 23W, 25W, 26W, 29W, 30W, 36W, 38W, 41W, 46W, 49W, 50W

Linea S led Eco 3 1764/53/54 21W, 23W, 26W, 28W, 31W, 34W, 36W, 39W, 41W, 45W, 52W, 62W, 75W

Linea S led Eco 4 2940/53/54 31W, 33W, 39W, 42W, 47W, 50W, 54W, 58W, 63W, 79W, 95W, 111W

Linea S led Eco 5 3528/53/54 37W, 40W, 47W, 50W, 56W, 61W, 66W, 71W, 82W, 103W, 123W, 143W

220-240V, 50/60Hz, IP40, 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 Low Voltage Directive
2014/30/EU	Kompatybilność Elektromagnetyczna ElectroMagnetic Compatibility Directive
2015/863/EU	Ograniczenie stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym 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 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 EN IEC 60598-1: 2021/A11: 2022	Oprawy oświetleniowe Wymagania ogólne i badania Luminaires - Part 1: General requirements and tests
PN-EN IEC 60598-2-1: 2021-09 EN IEC 60598-2-1: 2021	Oprawy oświetleniowe - Wymagania szczegółowe - Oprawy oświetleniowe stałe ogólnego przeznaczenia Luminaires - Particular requirements - Fixed general purpose luminaires.
PN-EN 62471: 2010 EN 62471: 2008	Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych Photobiological safety of lamps and lamp systems



Deklaracja Zgodności CE | Declaration of conformity CE

PN-EN IEC 55015:2019-11/A11:2020-07 EN IEC 55015: 2019/A11:2020	Dopuszczalne poziomy i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne 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 EN IEC 61000-3-2: 2019/A1: 2021	Kompatybilność elektromagnetyczna EMC. Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznego prądu. Limit for harmonic currents emission.
PN-EN IEC 61547: 2023-10 EN IEC 61547: 2023	Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych. Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej. Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements
PN-EN IEC 63000: 2019-01 EN IEC 63000: 2018	Dokumentacja techniczna oceny wyrobów elektrycznych i elektronicznych z uwzględnieniem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych 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: 24

Date of CE mark issue:
Środa Wlkp. 2024-12-03

Podpis / Sign
Paweł Duszczałak
Kierownik Laboratorium