



## Deklaracja Zgodności CE | Declaration of conformity CE

Nr/No. 100/2025

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

Industry Slim led 590mm  
22W, 27W, 33W, 37W

220-240V, 50/60Hz, IP66, 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                                                                                                                                                           |
| 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 |



**LENA**  
LIGHTING

Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 (61) 28 60 300, e-mail: kontakt@lenalighting.pl  
[www.lenalighting.pl](http://www.lenalighting.pl)



## Deklaracja Zgodności CE | Declaration of conformity CE

|                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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<br>harmonicznych 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<br>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<br>z uwzględnieniem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych<br>Technical documentation for the evaluation of electrical and electronic products,<br>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. 2025-08-18

Podpis / Sign  
Paweł Duszcza  
Kierownik Laboratorium



## Deklaracja Zgodności CE | Declaration of conformity CE

Nr/No. 31/2024

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

Industry Slim led 14W, Industry Slim led 18W, Industry Slim led 23W, Industry Slim led 26W,  
Industry Slim led 28W, Industry Slim led 30W, Industry Slim led 31W, Industry Slim led 33W,  
Industry Slim led 40W, Industry Slim led 47W, Industry Slim led 55W, Industry Slim led 56W,  
Industry Slim led 57W, Industry Slim led 59W, Industry Slim led 67W, Industry Slim led 71W,  
Industry Slim led 80W, Industry Slim led 81W, Industry Slim led 84W, Industry Slim led 91W,  
Industry Slim led 94W, Industry Slim led 117W

220-240V, 50/60Hz, IP66, 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<br>wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne<br>Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical<br>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<br>harmonicznych prądu.<br>Limit for harmonic currents emission.                                                                                                                                                               |
| PN-EN 61547: 2009<br>IEC 61547: 2020                                        | Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych. Wymagania dotyczące kompatybilności<br>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<br>z uwzględnieniem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych<br>Technical documentation for the evaluation of electrical and electronic products,<br>including the restriction of the use of hazardous substances |

Dwie ostatnie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie CE: 22

Date of CE mark issue:  
Środa Wlkp. 2024-03-25

Podpis / Sign  
Paweł Duszczałak  
Kierownik Laboratorium



## Deklaracja Zgodności CE | Declaration of conformity CE

Nr/No. 167/2023

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

Industry Slim led 23W, Industry Slim led 28W, Industry Slim led 33W,  
Industry Slim led 47W, Industry Slim led 56W, Industry Slim led 59W,  
Industry Slim led 1177mm 55W, Industry Slim led 1177mm 81W,  
Industry Slim led 1177mm 84W, Industry Slim led 1177mm 94W,  
Industry Slim led 1177mm 117W

220-240V, 50/60Hz, IP66, 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<br>wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne<br>Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical<br>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<br>harmonicznych prądu.<br>Limit for harmonic currents emission.                                                                                                                                                               |
| PN-EN 61547: 2009<br>IEC 61547: 2020                                        | Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych. Wymagania dotyczące kompatybilności<br>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<br>z uwzględnieniem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych<br>Technical documentation for the evaluation of electrical and electronic products,<br>including the restriction of the use of hazardous substances |

Dwie ostatnie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie CE: 22

Date of CE mark issue:  
Środa Wlkp. 2023-06-30

Podpis / Sign  
Paweł Duszczałak  
Kierownik Laboratorium