



## Deklaracja Zgodności CE | Declaration of conformity CE

Nr/No. 230/2023

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

Baris 52 led PRM 16W, Baris 52 led PRM 19W, Baris 52 led PRM 21W, Baris 52 led PRM 23W, Baris 52 led PRM 24W, Baris 52 led PRM 27W, Baris 52 led PRM 29W, Baris 52 led PRM 31W, Baris 52 led PRM 32W, Baris 52 led PRM 35W, Baris 52 led PRM 38W, Baris 52 led PRM 39W, Baris 52 led PRM 42W, Baris 52 led PRM 44W, Baris 52 led PRM 46W, Baris 52 led PRM 47W, Baris 52 led PRM 48W, Baris 52 led PRM 51W, Baris 52 led PRM 54W, Baris 52 led PRM 57W, Baris 52 led PRM 59W, Baris 52 led PRM 61W, Baris 52 led PRM 63W, Baris 52 led PRM 65W, Baris 52 led PRM 67W, Baris 52 led PRM 69W, Baris 52 led PRM 70W, Baris 52 led PRM 71W, Baris 52 led PRM 75W, Baris 52 led PRM 76W, Baris 52 led PRM 80W, Baris 52 led PRM 82W, Baris 52 led PRM 84W

220-240V, 50/60Hz, IP44, 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.



## Deklaracja Zgodności CE | Declaration of conformity CE

PN-EN 62471: 2010 EN 62471: 2008	Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych Photobiological safety of lamps and lamp systems
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 61547: 2009 IEC 61547: 2020	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: 21

Date of CE mark issue:  
Środa Wlkp. 2023-07-03

Podpis / Sign  
Paweł Duszczał  
Kierownik Laboratorium



## Deklaracja Zgodności CE | Declaration of conformity CE

Nr/No. 231/2023

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

Baris 52 led Opal 16W, Baris 52 led Opal 19W, Baris 52 led Opal 21W, Baris 52 led Opal 23W, Baris 52 led Opal 24W, Baris 52 led Opal 27W, Baris 52 led Opal 29W, Baris 52 led Opal 31W, Baris 52 led Opal 32W, Baris 52 led Opal 35W, Baris 52 led Opal 38W, Baris 52 led Opal 39W, Baris 52 led Opal 42W, Baris 52 led Opal 44W, Baris 52 led Opal 46W, Baris 52 led Opal 47W, Baris 52 led Opal 48W, Baris 52 led Opal 51W, Baris 52 led Opal 54W, Baris 52 led Opal 57W, Baris 52 led Opal 59W, Baris 52 led Opal 61W, Baris 52 led Opal 63W, Baris 52 led Opal 65W, Baris 52 led Opal 67W, Baris 52 led Opal 69W, Baris 52 led Opal 70W, Baris 52 led Opal 71W, Baris 52 led Opal 75W, Baris 52 led Opal 76W, Baris 52 led Opal 80W, Baris 52 led Opal 82W, Baris 52 led Opal 84W

220-240V, 50/60Hz, IP44, 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	Oprawy oświetleniowe Wymagania ogólne i badania
EN IEC 60598-1: 2021/A11: 2022	Luminaires - Part 1: General requirements and tests
PN-EN IEC 60598-2-1: 2021-09	Oprawy oświetleniowe - Wymagania szczegółowe - Oprawy oświetleniowe stałe
EN IEC 60598-2-1: 2021	ogólnego przeznaczenia Luminaires - Particular requirements - Fixed general purpose luminaires.



## Deklaracja Zgodności CE | Declaration of conformity CE

PN-EN 62471: 2010 EN 62471: 2008	Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych Photobiological safety of lamps and lamp systems
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 61547: 2009 IEC 61547: 2020	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: 21

Date of CE mark issue:  
Środa Wlkp. 2023-07-03

Podpis / Sign  
Paweł Duszczał  
Kierownik Laboratorium



## Deklaracja Zgodności CE | Declaration of conformity CE

Nr/No. 232/2023

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

Baris 52 led UGR 14W, Baris 52 led UGR 16W, Baris 52 led UGR 18W, Baris 52 led UGR 20W, Baris 52 led UGR 21W, Baris 52 led UGR 23W, Baris 52 led UGR 25W, Baris 52 led UGR 27W, Baris 52 led UGR 28W, Baris 52 led UGR 30W, Baris 52 led UGR 32W, Baris 52 led UGR 34W, Baris 52 led UGR 36W, Baris 52 led UGR 38W, Baris 52 led UGR 40W, Baris 52 led UGR 41W, Baris 52 led UGR 42W, Baris 52 led UGR 44W, Baris 52 led UGR 46W, Baris 52 led UGR 48W, Baris 52 led UGR 50W, Baris 52 led UGR 52W, Baris 52 led UGR 54W, Baris 52 led UGR 56W, Baris 52 led UGR 58W, Baris 52 led UGR 59W, Baris 52 led UGR 60W, Baris 52 led UGR 62W, Baris 52 led UGR 64W, Baris 52 led UGR 66W, Baris 52 led UGR 68W, Baris 52 led UGR 70W, Baris 52 led UGR 72W

220-240V, 50/60Hz, IP44, 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	Oprawy oświetleniowe Wymagania ogólne i badania
EN IEC 60598-1: 2021/A11: 2022	Luminaires - Part 1: General requirements and tests
PN-EN IEC 60598-2-1: 2021-09	Oprawy oświetleniowe - Wymagania szczegółowe - Oprawy oświetleniowe stałe
EN IEC 60598-2-1: 2021	ogólnego przeznaczenia Luminaires - Particular requirements - Fixed general purpose luminaires.



## Deklaracja Zgodności CE | Declaration of conformity CE

PN-EN 62471: 2010 EN 62471: 2008	Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych Photobiological safety of lamps and lamp systems
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 61547: 2009 IEC 61547: 2020	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: 21

Date of CE mark issue:  
Środa Wlkp. 2023-07-03

Podpis / Sign  
Paweł Duszczał  
Kierownik Laboratorium