



Deklaracja zgodności EU (nr. 03/31/05/2022)

Produkt nr. 020321
Nazwa i adres producenta

Organic Lighting Sp. z o.o.
ul. 1 Maja 46A
05-555 Tarczyn

Niniejsza deklaracja zgodności jest wydawana na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Objekt deklaracji:
Stellar

Przedmiot deklaracji, o której mowa powyżej, jest zgodny z odpowiednimi wymogami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego i jest zgodny z następującymi przepisami:

Directive:	
Dyrektywa 2014/30/EU	Kompatybilność elektromagnetyczna
Dyrektywa 2014/35/EU	Niskonapięciowa
Dyrektywa 2011/65/EU	Dyrektywa RoHS
Dyrektywa 2010/30/EU	Dyrektywa ErP
Dyrektywa 2010/30/EC	Etykiety energetyczne produktów
Dyrektywa 2009/125/EC	Wymagania Eko-Projektu
(WEEE) Dyrektywa 2012/19/EU	Zużyty sprzęt elektryczny I elektroniczny
Rozporządzenia, do których odnosi się niniejsza deklaracja, zostały sporządzone zgodnie z następującymi normami, stosownie do przypadku:	
PN-EN 60598-1:2015/AC:2016	Oprawy oświetleniowe -- Część 1: Wymagania ogólne i badania
PN-EN 60598-2-2:2012	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-2: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe wbudowywane
PN-EN 60598-2-4:2018-06	Oprawy oświetleniowe -- Część 2: Wymagania szczegółowe -- Dział 4: Oprawy oświetleniowe przenośne ogólnego przeznaczenia
PN-EN 60598-2-3:2006/A1:2012	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe drogowe i uliczne
PN-EN 60598-2-22:2015-01	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-22: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe do oświetlenia awaryjnego
PN-EN 62471:2008	Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych
PN-EN 62493:2015-11	Ocena sprzętu oświetleniowego związana z ekspozycją człowieka na działanie pól elektromagnetycznych
PN-EN 62031:2010/A2:2015-04	Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania bezpieczeństwa
PN-EN IEC 55015:2019-11	Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne
PN-EN 61547:2009	Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej
PN-EN IEC 61000-6-1:2019-03	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 6-1: Normy ogólne -- Norma dotycząca odporności w środowiskach: mieszkalnym, handlowym i lekko uprzemysłowionym
PN-EN IEC 61000-3-2:2019-04	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-2: Poziomy dopuszczalne -- Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika ≤ 16 A)
PN-EN 61000-3-3:2013-10/A1:2019-10	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-3: Poziomy dopuszczalne -- Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia, powodowanych przez odbiorniki o fazowym prądzie znamionowym $< \text{lub} = 16$ A przyłączone bezwarunkowo
PN-EN 13032-4+A1:2019-09	Światło i oświetlenie -- Pomiar i prezentacja danych fotometrycznych lamp i opraw oświetleniowych -- Część 4: Lampy, moduły i oprawy oświetleniowe LED
PN-EN 62722-2-1:2016-07	Charakterystyki funkcjonalne opraw oświetleniowych -- Część 2-1: Szczegółowe wymagania dla opraw oświetleniowych LED
PN-EN 62384:2007/A1:2009	Elektryczne urządzenia sterujące zasilane prądem stałym lub przemiennym do modułów LED -- Wymagania funkcjonalne
PN-EN 62612:2014-01	Lampy samostatecznikowe LED do ogólnych celów oświetleniowych na napięcie zasilające > 50 V -- Wymagania funkcjonalne
PN-EN 62717:2017-11/A2:2019-07	Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania funkcjonalne
PN-EN 62707-1:2014-08	LED - sortowanie diod -- Część 1: Wymagania ogólne i biała siatka
PN-EN 62722-1:2016-07	Charakterystyki funkcjonalne opraw oświetleniowych -- Część 1: Wymagania ogólne

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym nadano CE: 22

Tarczyn, 2022-05-31
(miejsce i data wydania)

Podpisano w imieniu: Organic Lighting Sp. z o.o.

Kierownik laboratorium
elektroniki i optyki



(imię, nazwisko, stanowisko i podpis)

Prezes Zarządu



(imię, nazwisko, stanowisko i podpis)





Declaration of conformity UE (no. 03/31/05/2022)

Product no. 020321

Name and address of the manufacturer

Organic Lighting Sp. z o.o.
ul. 1 Maja 46A
05-555 Tarczyn

This declaration of conformity is issued under the exclusive responsibility of the manufacturer.

Object of declaration:

Stellar

The object of the declaration referred to above is in conformity with the relevant requirements of Union harmonization legislation and in conformity with the following regulations:

Directive:	
Directive 2014/30/EU	Electromagnetic Compatibility
Directive 2014/35/EU	Low Voltage
Directive 2011/65/EU	RoHS Directive
Directive 2010/30/EU	Energy related products
Directive 2010/30/EC	Product labelling of energy consumption
Directive 2009/125/EC	Eco-design requirements
(WEEE) Directive 2012/19/EU	Waste electrical and electronic equipment
Regulation to which this declaration refers are made in accordance with the following standards, as applicable:	
PN-EN 60598-1:2015/AC:2016	Luminaires – Part 1: General requirements and tests
PN-EN 60598-2-2:2012	Luminaires – Part 2: Particular requirements – Section 2: Recessed luminaires
PN-EN 60598-2-4:2018-06	Luminaires – Part 2: Particular requirements – Section 4: Portable general purpose luminaires
PN-EN 60598-2-3:2006/A1:2012	Luminaires – Part 2-3: Particular requirements – Luminaires for road and street lighting
PN-EN 60598-2-22:2015-01	Luminaires - Part 2-22: Particular requirements - Luminaires for emergency lighting
PN-EN 62471:2008	Photo-biological safety of lamps and lamp systems
PN-EN 62493:2015-11	Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields
PN-EN 62031:2010/A2:2015-04	LED modules for general lighting - Safety specifications
PN-EN IEC 55015:2019-11	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
PN-EN 61547:2009	Equipment for general lighting purposes – EMC immunity requirements
PN-EN IEC 61000-6-1:2019-03	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-1: Generic standards – Immunity for residential, commercial and light-industrial environments
PN-EN IEC 61000-3-2:2019-04	Part 3-2: Limits – Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤16 A per phase)
PN-EN 61000-3-3:2013-10/A1:2019-10	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-3: Limits – Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤16 A per phase and not subject to conditional connection
PN-EN 13032-4+A1:2019-09	Light and lighting - Measurement and presentation of photometric data of lamps and luminaires - Part 4: LED lamps, modules and luminaires
PN-EN 62722-2-1:2016-07	Luminaire performance - Part 2-1: Particular requirements for LED luminaires (IEC 62722-2-1:2014)
PN-EN 62384:2007/A1:2009	DC or AC supplied electronic control gear for LED modules - Performance requirements (IEC 62384:2006/A1:2009)
PN-EN 62612:2014-01	Self-ballasted LED lamps for general lighting services with supply voltages > 50 V - Performance requirements
PN-EN 62717:2017-11/A2:2019-07	LED modules for general lighting - Performance requirements
PN-EN 62707-1:2014-08	LED binning - Part1: General requirements and white colour grid
PN-EN 62722-1:2016-07	Luminaire performance - Part 1: General Requirements

Last two digits of the year of the CE marking: 22

Tarczyn, 2022-05-31
(place and date of issue)

Signed on behalf of: Organic Lighting Sp. z o.o.

Chief of electronics and
optics laboratory



(name, surname, position and signature)

President of the Board



(name, surname, position and signature)





Konformitätserklärung UE (nr. 03/31/05/2022)

Artikel-Nr. 020321

Name und Anschrift des Herstellers

Organic Lighting Sp. z o.o.
ul. 1 Maja 46A
05-555 Tarczyn

Diese Konformitätserklärung wird unter der ausschließlichen Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

Deklarationsgegenstand:

Stellar

Der Gegenstand der oben genannten Erklärung entspricht den einschlägigen Anforderungen der Harmonisierungsgesetzgebung der Union und den folgenden Vorschriften:

Directive:	
Directive 2014/30/EU	Electromagnetic Compatibility
Directive 2014/35/EU	Low Voltage
Directive 2011/65/EU	RoHS Directive
Directive 2010/30/EU	Energy related products
Directive 2010/30/EC	Product labelling of energy consumption
Directive 2009/125/EC	Eco-design requirements
(WEEE) Directive 2012/19/EU	Waste electrical and electronic equipment

Vorschriften, auf die sich diese Erklärung bezieht, werden gegebenenfalls in Übereinstimmung mit den folgenden Normen erlassen:	
PN-EN 60598-1:2015/AC:2016	Luminaires – Part 1: General requirements and tests
PN-EN 60598-2-2:2012	Luminaires – Part 2: Particular requirements – Section 2: Recessed luminaires
PN-EN 60598-2-4:2018-06	Luminaires – Part 2: Particular requirements – Section 4: Portable general purpose luminaires
PN-EN 60598-2-3:2006/A1:2012	Luminaires – Part 2-3: Particular requirements – Luminaires for road and street lighting
PN-EN 60598-2-22:2015-01	Luminaires - Part 2-22: Particular requirements - Luminaires for emergency lighting
PN-EN 62471:2008	Photo-biological safety of lamps and lamp systems
PN-EN 62493:2015-11	Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields
PN-EN 62031:2010/A2:2015-04	LED modules for general lighting - Safety specifications
PN-EN IEC 55015:2019-11	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
PN-EN 61547:2009	Equipment for general lighting purposes – EMC immunity requirements
PN-EN IEC 61000-6-1:2019-03	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-1: Generic standards – Immunity for residential, commercial and light-industrial environments
PN-EN IEC 61000-3-2:2019-04	Part 3-2: Limits – Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤16 A per phase)
PN-EN 61000-3-3:2013-10/A1:2019-10	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-3: Limits – Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤16 A per phase and not subject to conditional connection
PN-EN 13032-4+A1:2019-09	Light and lighting - Measurement and presentation of photometric data of lamps and luminaires - Part 4: LED lamps, modules and luminaires
PN-EN 62722-2-1:2016-07	Luminaire performance - Part 2-1: Particular requirements for LED luminaires (IEC 62722-2-1:2014)
PN-EN 62384:2007/A1:2009	DC or AC supplied electronic control gear for LED modules - Performance requirements (IEC 62384:2006/A1:2009)
PN-EN 62612:2014-01	Self-ballasted LED lamps for general lighting services with supply voltages > 50 V - Performance requirements
PN-EN 62717:2017-11/A2:2019-07	LED modules for general lighting - Performance requirements
PN-EN 62707-1:2014-08	LED binning - Part1: General requirements and white colour grid
PN-EN 62722-1:2016-07	Luminaire performance - Part 1: General Requirements

Letzte zwei Ziffern des Jahres der CE-Kennzeichnung: 22

Tarczyn, 2022-05-31

(Ort und Datum der Ausstellung)

Unterzeichnet im Auftrag von: Organic Lighting Sp.z o.o.

Leiter des Elektronik-und
Optiklabors



(Name, Nachname, Position und Unterschrift)

Vorsitzender des Vorstandes



(Name, Nachname, Position und Unterschrift)

