

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Declaration of conformity UE

Nr D12A/08/2021

Nazwa produktu: OPRAWA „PANDA OKRĄGŁA LED“

Product name:

**Numery katalogowe:** D.3175 CRM-BN-xW  
**Legenda wyposażenia opraw:**  
**C- kolor podstawy „czarny“, brak symbolu oznacza kolor „biały“**  
**R- wyposażona w czujnik ruchu, brak symbolu oznacza brak czujnika ruchu**  
**M- klosz „mleczny“, brak symbolu oznacza klosz przezroczysty**  
**BN- barwa światła „biała neutralna“**  
**xW- moc oprawy**

**Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymogami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego.**

The aforementioned object of the declaration is in conformity with the relevant requirements of EU harmonization legislation.

Nr dyrektywy	Tytuł i miejsce publikacji
LVD 2014/35/UE	Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 lutego 2014 roku w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia [Dz. Urz. UE L 96, 29.03.2014, str. 357]
EMC 2014/30/EU	Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 lutego 2014 roku w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej [Dz. Urz. UE L 96, 29.03.2014, str. 79]
ROHS 2011/65/UE	Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady <b>2011/65/UE</b> z dnia 11 czerwca 2011 roku w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym [Dz. Urz. UE L 174, 01.07.2011, str. 88]
ErP 2009/125/WE rozporządzenie EU 2019/2020	Rozporządzenie Komisji (UE) 2019/2020 z dnia 1 października 2019 r. ustanawiające wymogi dotyczące ekoprojektu dla źródeł światła i oddzielnego osprzętu sterującego na podstawie dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE oraz uchylające rozporządzenia Komisji (WE) nr 244/2009, (WE) nr 245/2009 i (UE) nr 1194/2012

**Odwołania do odnośnych norm zharmonizowanych lub odniesienia do innych specyfikacji technicznych w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność.**

References to the relevant harmonised standards or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared.

Nr normy	Tytuł
PN-EN 60598-1:2015/A1:2018-04 PN-EN 61347-2-11:2005/A1:2019-09	Oprawy oświetleniowe – Część 1: Wymagania ogólne i badania. Urządzenia do lamp. Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące różnorodnych układów elektronicznych stosowanych w oprawach oświetleniowych.
PN-IEC 598-2-1:1994	Oprawy oświetleniowe -Wymagania szczegółowe. -Oprawy oświetleniowe stałe ogólnego przeznaczenia.
PN-EN 62471:2010-10 PN-EN 55015:2019-11	Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych. Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne.
PN-EN 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 IEC 63000:2019-01	Dokumentacja techniczna oceny wyrobów elektrycznych i elektronicznych z uwzględnieniem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych.

**Identyfikacja historii produktu poprzez numer katalogowy z datą produkcji.**

Identification of history of product through catalog whit date of production.

**Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.**

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

Andrychów 16.08.2021

Place and date

Podpis

Sign

Paweł Szczelina

Kierownik działu

Badawczo - Rozwojowego