

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Declaration of conformity UE

Nr D55A/08/2021

Nazwa produktu: **OPRAWA „KALIPSO LED“ IP44/ IK10**

Product name:

**Numery katalogowe: D.3142 CRM-BN-xW**  
**Legenda wyposażenia opraw:**  
**C-** kolor pierścienia „czarny“, **S-** kolor pierścienia „srebrny“, **Z-** kolor pierścienia „złoty“, 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
LVD 2014/35/UE	Urządzenia elektryczne niskonapięciowe
RoHS II 2011/65/UE RoHS III 2015/863	Ograniczenie użycia substancji niebezpiecznych
EMC 2014/30/WE	Kompatybilność Elektromagnetyczna
ErP 2009/125/WE rozporządzenie EU 2019/2020	Ekoprojekt dla produktów związanych z energią Wymogi dotyczące ekoprojektu dla źródeł światła i oddzielnego osprzętu sterującego

**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-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