



DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE
DECLARATION OF CONFORMITY EU



DANYSC
ul. Kołobrzeska 50
10-434 Olsztyn

IRIS-SYSTEM-...

Deklarujemy, że wyżej wymieniony wyrób został wyprodukowany zgodnie z wymaganiami zasadniczymi określonymi w dyrektywach/ *We declare the above-mentioned product was manufactured according to requirements specified in directives:*

- **LVD 2014/35/UE** – Dyrektywa dotycząca sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia,
LVD 2014/35/EU – *Directive refers to electric facility working in certain voltage range,*

bazującej na normach/ *basing on the norms:*

| | |
|------------------------------|---|
| PN-EN 60598-1:2021-07 | Oprawy oświetleniowe -- Część 1: Wymagania ogólne i badania <i>Luminaires - Part 1: General requirements and tests.</i> |
| PN-EN 62504:2015-01 | Oświetlenie ogólne -- Produkty z diodami emitującymi światło (LED) i powiązane wyposażenie -- Terminy i definicje / <i>General lighting Light emitting diode(LED) products and related equipment -Terms and definitions</i> |
| PN-EN 62471:2010 | Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych <i>Photobiological safety of lamps and lamp systems</i> |
| PN-EN 62031:2020-08 | Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych - Wymagania bezpieczeństwa LED modules for general lighting – Safety specifications |

- **EMC 2014/30/UE** – Wymagania w zakresie kompatybilności elektromagnetycznej
EMC 2014/30/EU – *Electromagnetic compatibility*

bazującej na normach/ *basing on the norms:*

| | |
|------------------------------------|--|
| PN-EN 55015:2019-11 | Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne <i>Limits and methods of measurements of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment</i> |
| PN-EN-61547:2009 | Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych – Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej <i>Equipment for general lighting purposes – EMC immunity requirements</i> |
| PN-EN IEC 61000-3-2:2019-04 | Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-2: Poziomy dopuszczalne - Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznego prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A) <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)</i> |

Gdańsk 04.10.2021

.....
(Miejsce i data wystawienia deklaracji)

.....
(Podpis osoby odpowiedzialnej)