

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE

Declaration of conformity CE

**Nr/No. 07/2018**

**Producent/ Manufacturer : LENA LIGHTING S.A.**

Niniejszym deklaruje, że wyrób/ We declare, that the below indicated products:

Oprawa Oświetleniowa/Luminaire

Smart led Evo System 30W, 48W  
1131mm końcowy/end, 1123mm środkowy/middle  
Smart led Evo System 20W, 30W, 40W, 50W  
1412mm końcowy/end, 1404mm środkowy/middle

230V, 50Hz, IP20, I klasa ochrony/ I class of protection, led

Jest zgodny z postanowieniami następujących dyrektyw WE/Are in conformity with LVD, EMC:

| Nr dyrektywy   | Tytuł                                                                                                                                                                                                   |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LVD 2014/35/UE | Niskonapięciowe wyroby elektryczne<br>Low Voltage Directive                                                                                                                                             |
| 2014/30/UE     | Kompatybilność Elektromagnetyczna<br>ElectroMagnetic Compatibility Directive                                                                                                                            |
| 2011/65/UE     | Ograniczenie stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym<br>Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment |

Oraz zgodny z następującymi normami zharmonizowanymi/And with standards:

| Nr normy                                                | Tytuł                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PN-EN 60598-1: 2015-04<br>EN 60598-1: 2015              | Oprawy oświetleniowe Wymagania ogólne i badania<br>Luminaires – Part 1: General requirements and tests                                                                                                                                                                 |
| EN 60598-2-1:1989<br>PN-IEC 598-2-1+A1:1994             | Oprawy oświetleniowe - Wymagania szczegółowe - Oprawy oświetleniowe stałe ogólnego przeznaczenia<br>Luminaires – Particular requirements – Fixed general purpose luminaires.                                                                                           |
| PN-EN 62471: 2010<br>EN 62471: 2008                     | Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych<br>Photobiological safety of lamps and lamp systems                                                                                                                                                           |
| PN-EN 55015:2013-10/A1:2015-08<br>EN 55015:2013/A1:2015 | Dopuszczalne poziomy i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne<br>Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment |
| PN-EN 61000-3-2: 2014-10<br>EN 61000-3-2: 2014          | Kompatybilność elektromagnetyczna EMC. Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznych prądu.<br>Limit for harmonic currents emission.                                                                                                                                       |
| PN-EN 61547:2009<br>EN 61547:2009                       | Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych. Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej.<br>Equipment for general lighting purposes – EMC immunity requirements                                                                                              |

Dwie ostatnie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie CE: 17

Date of CE mark issue:

Środa Wlkp. 2018-01-04



Podpis  
Sign

Paweł Duszczyk