

**DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE**  
**Declaration of conformity CE**  
**Nr/No. 152/2020**

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

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

|  |
|--|
| <p>Oprawa Oświetleniowa/Luminaire</p> <p>RQ 160 led P 17W, RQ 160 led P 21W</p> <p>230V, 50Hz, IP44/IP20, I klasa ochrony/I class of protection, led</p> |
|--|

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  |
| 2015/863/EU    | Ograniczenie stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym<br>Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment   |
| 2009/125/WE    | Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 21 października 2009 r. ustanawiająca ogólne zasady ustalania wymogów dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią<br>Directive of the European Parliament and of the council of 21 October 2009 establishing a framework for the setting of eco-design requirements for energy-related products |

Oraz zgodny z następującymi normami zharmonizowanymi/And with standards:

| Nr normy  | Tytuł   |
|---|---|
| PN-EN 60598-1: 2015-04/A1: 2018-04<br>EN 60598-1: 2015/A1: 2018 | Oprawy oświetleniowe Wymagania ogólne i badania<br>Luminaires – Part 1: General requirements and tests  |
| PN-EN 60598-2-2: 2012<br>EN 60598-2-2: 2012                     | Oprawy oświetleniowe - Wymagania szczegółowe –Oprawy oświetleniowe wbudowywane<br>Luminaires – Particular requirements. Recessed 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 IEC 61000-3-2: 2019-04<br>EN IEC 61000-3-2: 2019          | 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   |
| PN-EN IEC 63000: 2019-01<br>EN IEC 63000: 2018                  | Dokumentacja techniczna oceny wyrobów elektrycznych i elektronicznych z uwzględnieniem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych<br>Technical documentation for the evaluation of electrical and electronic products, including the restriction of the use of hazardous substances |

Dwie ostatnie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie CE: 20

Date of CE mark issue:

Środa Wlkp. 2020-09-17



Podpis

Sign

Paweł Duszczyk