

**BRILUM®**

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Nr **CE** / 90 / 2017

BRILUM S.A. 05 – 520 Konstancin - Jeziorna, ul. Wilanowska 1A

niniejszym deklaruje, że wyrób (wyroby)

**Oprawa oświetleniowa, uliczna, LED:****ADQUEN PLUS 100**

jest zgodny z postanowieniami

Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 sierpnia 2007 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla sprzętu elektrycznego oraz Ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o kompatybilności elektromagnetycznej, Rozporządzenia Delegowanego Nr 874/2012 Komisji UE z dnia 12 lipca 2012 w sprawie etykietowania energetycznego lamp elektrycznych i opraw oświetleniowych, Ministra Gospodarki z dnia 8 maja 2013 W sprawie zasadniczych wymagań dotyczących ograniczania stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym

transponującego do prawa polskiego następującą dyrektywę (dyrektywy)

**Dyrektywa LVD 2014/35/EU****Dyrektywa EMC 2014/30/EU**

i zastosowano normy zharmonizowane

**PN-EN 62471:2010**

Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych.

**PN-EN 60598-2-3:2006**

Oprawy oświetleniowe – Część 2-3: Wymagania szczegółowe. Oprawy oświetleniowe drogowe i uliczne.

**PN-EN 60598-1:2015-04**

Oprawy oświetleniowe. Wymagania ogólne i badania.

**PN-EN 55015:2013-10**

Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne.

**PN-EN 61000-3-2:2014-10**Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Dopuszczalne poziomy. Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznego prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika  $\leq 16A$ ).**PN-EN 61000-3-3:2013-10**Kompatybilność elektromagnetyczna. Dopuszczalne poziomy. Ograniczanie wahań napięcia i migotania światła powodowanych przez odbiorniki o prądzie znamionowym  $\leq 16A$  w sieciach zasilających niskiego napięcia.**PN-EN 61547:2009**

Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych. Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej.

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie **CE** : 17

Gostynin, dn.27.11.2017 r.

ZARZĄD