

**BRILUM®**

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Nr **CE** / 38/ 2016

BRILUM S.A. 05 – 500 Piaseczno, Stara Iwiczna, ul. Słoneczna 116A

niniejszym deklaruje, że wyrób (wyroby)

**Zasilacz prądowy, LED:**

**AE 0,8A / 40W / IP67 ; AE 0,95A / 50W / IP67**  
**AE 1,1A / 60W / IP67 ; AE 1,2A / 70W / IP67**  
**AE 1,4A / 70W / IP67**

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 2006/95/WE**  
**Dyrektywa EMC 2004/108/WE**

i zastosowano normy zharmonizowane

**PN-EN 61347-1:2015-09**

Urządzenia do lamp – Część 1: Wymaganie ogólne i bezpieczeństwa.

**PN-EN 61347-2-13:2015-04**

Urządzenia do lamp – Część 2-13: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych urządzeń sterujących zasilanych prądem stałym lub prądem przemiennym do modułów LED.

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

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

**PN-EN 61000-3-2:2007+A1+A2:2010**Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Dopuszczalne poziomy. Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznego prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika  $\leq 16A$ ).**PN-EN 61000-3-3:2011**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** : 16

Gostynin, dn.14.12.2016 r.

  
ZARZĄD

**BRILUM®**

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Nr **CE** / 38/ 2016

BRILUM S.A. 05 – 500 Piaseczno, Stara Iwiczna, ul. Słoneczna 116A

niniejszym deklaruje, że wyrób (wyroby)

**Zasilacz prądowy, LED:**

**AE 0,8A / 40W / IP67 ; AE 0,95A / 50W / IP67**  
**AE 1,1A / 60W / IP67 ; AE 1,2A / 70W / IP67**  
**AE 1,4A / 70W / IP67**

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 2006/95/WE**  
**Dyrektywa EMC 2004/108/WE**

i zastosowano normy zharmonizowane

**PN-EN 61347-1:2015-09**

Urządzenia do lamp – Część 1: Wymaganie ogólne i bezpieczeństwa.

**PN-EN 61347-2-13:2015-04**

Urządzenia do lamp – Część 2-13: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych urządzeń sterujących zasilanych prądem stałym lub prądem przemiennym do modułów LED.

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

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

**PN-EN 61000-3-2:2007+A1+A2:2010**Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Dopuszczalne poziomy. Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika  $\leq 16A$ ).**PN-EN 61000-3-3:2011**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** : 16

Gostynin, dn.14.12.2016 r.

  
.....  
ZARZĄD