

  
**BRILUM<sup>®</sup>**

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR 713/2009



**BRILUX S.A., ul. Kłobucka 11, 02-699 Warszawa**

niniejszym deklaruje z pełną odpowiedzialnością, że wyrób (wyroby):

**Oprawa oświetleniowa LAVADO 400, LAVADO 410,  
LAVADO 406, LAVADO 406A, LAVADO 416, LAVADO 416A**

o parametrach: AR-111, G53 (Lavado 400, 410), MR-16, GU5.3 (Lavado 406, 406A, 416, 416A),  
230V/50Hz, 50W, 20W (Lavado 406A, 416A), kl. II, IP 20

**jest zgodny z postanowieniami rozporządzenia (rozporządzeń)**

Ministra Gospodarki z dnia 21 sierpnia 2007r. w sprawie zasadniczych wymagań dla sprzętu elektrycznego,  
Ustawy z dnia 13 kwietnia 2007r. o kompatybilności elektromagnetycznej

**transponującego do prawa polskiego następującą Dyrektywę (Dyrektywy)**  
(łącznie ze wszystkimi jej zmianami i uzupełnieniami)

**Dyrektywa LVD 2006/95/WE**

**Dyrektywa EMC 2004/108/WE**

**i że zastosowano normy zharmonizowane:**

PN-EN 60598-1:2009/A11:2009

Oprawy oświetleniowe - Wymagania ogólne i badania

PN-IEC 598-2-1+A1:1994

Oprawy oświetleniowe - Wymagania szczegółowe - Oprawy oświetleniowe stałe ogólnego przeznaczenia

PN-EN 60598-2-6:2000

Oprawy oświetleniowe - Wymagania szczegółowe - Oprawy oświetleniowe z wbudowanymi transformatorami lub przekształtnikami do żarówek

PN-EN 55015:2007/A2:2009

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

PN-EN 61000-3-2:2007

Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-2: Dopuszczalne poziomy - Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A)

PN-EN 61000-3-3:2009

Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-3: Dopuszczalne poziomy - Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w sieciach zasilających niskiego napięcia, powodowanych przez odbiorniki o prądzie znamionowym < lub = 16 A przyłączanych bezwarunkowo

PN-EN 61547:2009

Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych - Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej


**Ostatnie dwie cyfry roku, w których naniesiono oznaczenie CE: 04.**

  
02-699 Warszawa, ul. Kłobucka 11  
NIP 051-00-54-500

Stara Iwiczna, dnia 02.12.2009



Adam Tworek  
Kierownik Działu Technicznego

  
nazwisko, imię i stanowisko osoby upoważnionej  
do podpisywania w imieniu producenta