



DEKLARACJA ZGODNOŚCI



Nr **CE** / 16 / 2013

ELGO Lighting Industries S.A. 09 – 500 Gostynin, ul. Kutnowska 98

niniejszym deklaruje, że wyrób (wyroby)

Oprawa oświetleniowa LED, wbudowana :

RASTRAeco 104PP-1, CB/NB/DB

jest zgodny z postanowieniami rozporządzenia (rozporządzeń)

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

transponującego do prawa polskiego następującą dyrektywę (dyrektywy)

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

i zastosowano normy zharmonizowane

PN-EN 62471:2010

Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych

PN-EN 60598-2-2 :2000

Oprawy oświetleniowe. Wymagania szczegółowe. Oprawy oświetleniowe wbudowane.

PN-EN 60598-1:2011

Oprawy oświetleniowe. Wymagania ogólne i badania.

PN-EN 55015:2011 + A1:2011

Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). 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 (oryg.)

Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych. Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej.

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie **CE** : **13**

Gostynin, 06.05.2013

.....
Robert Węglewski
DYREKTOR ds. ROZWOJU PRODUKCJI