

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE NR PL/409/OPRAWY/2017/004



Producent:

LED-POL Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp.k.,  
43-300 Bielsko-Biała, ul. Kustronia 40

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.  
**OPRAWY Z DIODAMI LED typ nr partii XX-YY-ZZZZ (oznaczony na produkcie):**

**1) HALOGEN-DOMO-10W-PIR-CW**

**2) HALOGEN-DOMO-20W-PIR -CW**

**3) HALOGEN-DOMO-30W-PIR -CW**

**o podstawowych parametrach 220-240V 1)10W 2)20W 3)30W 50Hz 6500K**

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

**Dyrektywa (LVD) – 2014/35/EC**

**Dyrektywa (EMC) – 2014/30/EC**

**Dyrektywa (RoHS) – 2011/65/EC**

**Dyrektywa (ErP) – 2009/125/EC: Rozporządzenie komisji UE nr 1194/2012**

wskazując, że zastosowano normy zharmonizowane wymienione poniżej:

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

Oprawy oświetleniowe - Część 1: Wymagania ogólne i badania

**PN-EN 60968:2013-06E**

Lampy samostatecznikowe do ogólnych celów oświetleniowych - Wymagania bezpieczeństwa

**PN-EN 62031:2010P+A1:2013-06E**

Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych - Wymagania bezpieczeństwa

**PN-EN 62471:2010P**

Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych

**PN-EN 62493:2010E**

Ocena sprzętu oświetleniowego pod względem ekspozycji osób na pola elektromagnetyczne

**PN-EN 62560:2013-06E**

Lampy samostatecznikowe LED do ogólnych celów oświetleniowych na napięcie > 50 V -

Wymagania bezpieczeństwa

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

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) - Część 3-2: Poziomy dopuszczalne - Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznym prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A)

**PN-EN 61000-3-3:2013-10E**

Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC - Część 3-3: Poziomy dopuszczalne - Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia.

**PN-EN 61547:2009E**

Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych - Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej

W imieniu producenta podpisała:  
Kierownik ds. jakości Lech Karkoszka

Bielsko-Biała  
08.02.2017  
Podpis:

  
**Lech Karkoszka**  
Kierownik Działu Jakości