

# LUXIONA

**LUXIONA POLAND S.A.**  
**27-580 Sadowie Jacentów 167**  
 @: sekretariat.jacentow@luxiona.com  
 http://www.luxiona.pl

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE AL-45/2014

Typ (model): **AGAT LED SMOOTH**  
**AGAT LED SMOOTH G/K**

Numer partii: W/NNNNNN/RR

W: W - wyroby; C - wyroby czyste; D - demontaż; M - wyroby medyczne; PR - próbki/protytypy  
 WL - do walidacji

NNNNNN - numer kolejny partii produkcyjnej

RR - dwie ostatnie cyfry roku produkcji

Podstawowe parametry:

LED; ~220-240V 50-60Hz; kl. I; IP20/44; EVG, EVG DIM

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta. Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

**Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/35/UE** z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia  
 Dz.U. L 96 z 29.3.2014, str. 357—374

**Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/30/UE** z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetyczne  
 Dz.U. L 96 z 29.3.2014, str. 79—106

**Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE** z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym  
 Dz.U. L 174 z 1.7.2011, str. 88—110

**Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE** z dnia 21 października 2009 r. ustanawiająca ogólne zasady ustalania wymogów dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią  
 Dz.U. L 285 z 31.10.2009, str. 10—35

**Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1194/2012** z dnia 12 grudnia 2012 r. w sprawie wykonania dyrektywy 2009/125/WE Parlamentu Europejskiego i Rady w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla lamp kierunkowych, lamp z diodami elektroluminescencyjnymi i powiązane wyposażenie  
 Dz.U. L 342 z 14.12.2012, str. 1—22

**LUXIONA POLAND S.A.**  
 27-580 Sadowie, Jacentów 167  
 tel. 15 868 40 78, fax 15 868 40 82  
 NIP: 661-10-05-142, Regon: 290579156  
 nr rejestrowy BDO: 000007870

Dyrektor Zakładu  
 LUXIONA POLAND S.A.  
*Michał Grzesik*  
 Michał Grzesik

**LUXIONA POLAND S.A.**  
**27-580 Sadowie Jacentów 167**  
@: sekretariat.jacentow@luxiona.com  
http://www.luxiona.pl

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE AL-45/2014

Wykaz norm zharmonizowanych lub innych specyfikacji technicznych:

**PN-EN 62471** Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych

**PN-EN 60598-1** Oprawy oświetleniowe - Część 1: Wymagania ogólne i badania

**PN-EN 60598-2-2** Oprawy oświetleniowe - Część 2-2: Wymagania szczegółowe -  
Oprawy oświetleniowe wbudowywane

**PN-EN 61000-3-2** Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -  
Część 3-2: Poziomy dopuszczalne - Poziomy dopuszczalne emisji  
harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A)

**PN-EN 61000-3-3** Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)  
Część 3-3: Poziomy dopuszczalne - Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia  
i migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia,  
powodowanych przez odbiorniki o fazowym prądzie znamionowym < lub = 16 A  
przyłączone bezwarunkowo

**PN-EN 55015** Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych  
wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne

**PN-EN 61547** Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych - Wymagania dotyczące  
kompatybilności elektromagnetycznej

**PN-EN 62493** Ocena sprzętu oświetleniowego pod względem ekspozycji osób  
na pola elektromagnetyczne

**PN-EN 60529** Stopnie ochrony zapewnianej przez obudowy (Kod IP)

**PN-EN 50581** Dokumentacja techniczna oceny wyrobów elektrycznych i  
elektronicznych z uwzględnieniem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych