

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE nr 2/5/2016

### IZAR

EFL-Polaris Sp. z o.o.  
ul. Żeromskiego 12A  
05-250 Słupno

Niniejsza deklaracja zgodności zostaje wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta.

### Oprawa oświetleniowa IZAR

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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 96/3579 z dn. 29.3.2014)
- ) Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/30/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 96/79 z dn. 29.3.2014)
- ) 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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 174/88 z dn. 1.7.2011)

Oraz z normami zharmonizowanymi:

- ) PN-EN 60598-1:2015-04 Oprawy oświetleniowe, Część 1: Wymagania ogólne i badania (17.04.2015)
- ) PN-EN 55015:2013-10 Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne (3.10.2013)
- ) PN-EN 61000-3-3:2013-10 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  $< \text{lub} = 16 \text{ A}$  przyłączone bezwarunkowo (3.10.2013)
- ) PN-EN 61000-3-2:2014-10 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC), Część 3-2: Poziomy dopuszczalne. Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznego prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika  $< \text{lub} = 16 \text{ A}$ ) (29.10.2014)
- ) PN-EN 61547:2009 Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych. Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (29.10.2009)
- ) PN-EN 62471:2010 Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych (12.10.2010)

**EFL Polaris Sp. z o.o.**  
**Kierownik Działu**  
**Projektowania Instalacji Oświetleniowych**  
**Krzysztof Leszczyński**

Słupno, dn. 9 maja 2016 r.