

## Deklaracja zgodności WE

NR 9/2018

Producent:  
**ALED S.C.**  
**Ul. Szkolna 36**  
**14-800 Zabrze**

Oświadczamy na wyłączną odpowiedzialność, że wyrób:  
Nazwa wyrobu: **AREA LED**  
Numer wyrobu: AL-FL53-050; AL-FL53-100; AL-FL53-150;  
AL-FL53-200; AL-FL53-240; AL-FL53-300



jest zgodny z następującymi dyrektywami:

2014/35/UE	Niskonapięciowa
2011/65/UE	Ograniczenia substancji niebezpiecznych
2014/30/UE	Kompatybilności elektromagnetycznej

oraz z następującymi normami zharmonizowanymi:

PN-EN 60598-1:2015-04	Oprawy oświetleniowe - Część 1: Wymagania ogólne i badania
PN-EN 61547:2009	Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych - Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej
PN-EN 61000-3-2:2014-10	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-2: Poziomy dopuszczalne - Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznego prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A)
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 < lub = 16 A przyłączone bezwarunkowo
PN-EN 62031:2010+ A1:2013-06 + A2:2015-04	Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych - Wymagania bezpieczeństwa
PN-EN 62471:2010	Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych

Rok oznaczenia produktu symbolem CE: 2018  
Miejsce: Zabrze  
Data: 02/5/2018

Dariusz Bednarski

