

## Deklaracja zgodności WE

NR 13/2020

Producent:

**ALED S.C.**

**Ul. Pawliczka 22a**

**14-800 Zabrze**

Oświadczamy na wyłączną odpowiedzialność, że wyrób:

Nazwa wyrobu: **STAR-O LED**

Numer wyrobu: Załącznik

jest zgodny z następującymi dyrektywami:

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

oraz z następującymi normami zharmonizowanymi:

<b>PN-EN 60598-1:2015-04</b>	Oprawy oświetleniowe - Część 1: Wymagania ogólne i badania
<b>PN-EN 62493:2015-11</b>	Ocena sprzętu oświetleniowego pod względem ekspozycji osób na pola elektromagnetyczne
<b>PN-IEC 598-2-1:1994</b>	Oprawy oświetleniowe - Wymagania szczegółowe - Oprawy oświetleniowe stałe ogólnego zastosowania
<b>PN-EN 61547:2009</b>	Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych - Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej
<b>PN-EN 61000-3-2:2014-10</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-2: Poziomy dopuszczalne - Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznego prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A)
<b>PN-EN 61000-3-3:2013-10</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-3: Poziomy dopuszczalne - Ograniczenie 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
<b>PN-EN 62031:2010+ A1:2013-06 + A2:2015-04</b>	Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych - Wymagania bezpieczeństwa
<b>PN-EN 62471:2010</b>	Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych

Rok oznaczenia produktu symbolem CE: 2020

Miejsce: Zabrze

Data: 01/01/2020

Dariusz Bednarski

**ALED S.C.**  
ul. Pawliczka 22a  
**41-800 ZABRZE**  
NIP 648-275-00-32, REGON 241903289  
*Bednarski Dariusz*



**ZAŁĄCZNIK DO DEKLARACJI 13/2020**

KOD CODE	MOC POWER	ŹRÓDŁO LAMP	STRUMIEŃ LUMINOUS POWER	WAGA WEIGHT	WYMIAR SIZE	KĄT ŚWIECENIA BEAM ANGLE
AL-07103054	10W	LED 3000K	1070lm	0,35kg	110x40mm	90°
AL-07104054	10W	LED 4000K	1100lm	0,35kg	110x40mm	90°
AL-07183054	18W	LED 3000K	2000lm	0,40kg	190x40mm	90°
AL-07184054	18W	LED 4000K	2070lm	0,40kg	190x40mm	90°
AL-07253054	25W	LED 3000K	2940lm	0,56kg	228x40mm	90°
AL-07253054	25W	LED 4000K	3000lm	0,56kg	228x40mm	90°

Dariusz Bednarski

**ALED S.C.**  
ul. Pawliczka 22a  
41-800 ZABRZE  
NIP 648-275-00-32, REGON 241905289

*Bednarski Dariusz*