

**DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE**  
**nr 33/2019/01**

Model produktu:

**Żarówka Sygnalizacyjna**

Producent / Adres :

**Fabryka Żarówek „HELIOS” Sp. z o.o. / 40- 224 Katowice ul. 1-go Maja 11/13****Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.**

Przedmiot deklaracji:

<b>Indeks</b>	<b>Nazwa indeksu</b>	<b>Kod EAN</b>
SYG-2079	SYGNALIZACYJNA 230V 25W E27/27A1 A55CL 1CT/10x10F 3000h Helios	5907758829660
SYG-2080	SYGNALIZACYJNA 230V 40W E27/27A1 A55CL 1CT/10x10F 3000h Helios	5907758829622
SYG-2081	SYGNALIZACYJNA 230V 60W E27/27A1 A55CL 1CT/10x10F 3000h Helios	5907758829639
SYG-2082	SYGNALIZACYJNA 230V 75W E27/27A1 A55CL 1CT/10x10F 3000h Helios	5907758829646
SYG-2083	SYGNALIZACYJNA 230V 100W E27/27A1 A55CL 1CT/10x10F 3000h Helios	5907758829653
WST-0351	WST SYGNALIZACJA 230V 200W E27/27A1 A80CL 1CT/50 3000h Helios	5907758803516
WST-2099	WST SYGNALIZACJA 230V 150W E27/27A1 A65CL 1CT/50 3000h Helios	5907758820995
SYG-2098	SYGNALIZACJA 110-127V 60W E27Ms A55CL 1CT/10x10F 4000h Helios	5907758826157
SYG-2099	SYGNALIZACJA 110-127V 100W E27Ms A55CL 1CT/10x10F 4000h Helios	5907758826164
SYG-2100	SYGNALIZACJA 110-127V 60W B22Ms A55CL 1CT/10x10F 4000h Helios	5907758826171
SYG-2101	SYGNALIZACJA 110-127V 100W B22Ms A55CL 1CT/10x10F 4000h Helios	5907758826188
SYG-2102	SYGNALIZACJA 230-250V 60W E27Ms A55CL 1CT/10x10F 4000h Helios	5907758826195
SYG-2103	SYGNALIZACJA 230-250V 100W E27Ms A55CL 1CT/10x10F 4000h Helios	5907758826201
SYG-2104	SYGNALIZACJA 230-250V 60W B22Ms A55CL 1CT/10x10F 4000h Helios	5907758826218
SYG-2105	SYGNALIZACJA 230-250V 100W B22Ms A55CL 1CT/10x10F 4000h Helios	5907758826225
SYG-2106	SYGNALIZACJA 230-250V 60W E27Ms A55CL 1CT/10x10F 8000h Helios	5907758826232
SYG-2107	SYGNALIZACJA 230-250V 60W B22Ms A55CL 1CT/10x10F 8000h Helios	5907758826249
SYG-2108	SYGNALIZACJA 230-250V 100W E27Ms A55CL 1CT/10x10F 8000h Helios	5907758826256
SYG-2109	SYGNALIZACJA 230-250V 100W B22Ms A55CL 1CT/10x10F 8000h Helios	5907758826263

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

*Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/35/UE w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia*

*Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej EMC 2004/108/WE.*

*Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.*

*Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE ustanawiająca ogólne zasady ustalania wymogów dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią*

*Rozporządzenia Komisji (WE) NR 244/2009 w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla bezkierunkowych lamp do użytku domowego.*

*Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1428 z dnia 25 sierpnia 2015 r. zmieniające rozporządzenie Komisji (WE) nr 244/2009 w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla bezkierunkowych lamp do użytku domowego (...).*

*Rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) NR 874/2012 w odniesieniu do etykietowania energetycznego lamp elektrycznych i opraw oświetleniowych.*

Spełnienie postanowień dyrektywy zostało wykonane w oparciu o normy zharmonizowane:

**PN-EN 60432-1:2001** Wymagania bezpieczeństwa. Żarówki z żarnikiem wolframowym do użytku domowego i podobnych ogólnych celów oświetleniowych.

**PN-EN 60064 :2002** Żarówki z żarnikiem wolframowym do użytku domowego i podobnych ogólnych celów oświetleniowych. Wymagania funkcjonalne.

**EN 60068-2-6:2008** Badania środowiskowe – Część 2-6: Próby – Próba Fc: Wibracje (sinusoidalne).

**EN 60068-2-2:2007** Badania środowiskowe – Część - 2-2: Próba - Próba B: Suche gorąco.

**EN 60068-2-1:2007** Badania środowiskowe – Część - 2-1: Próba – Próba A: Zimno.

Podpisano w imieniu:  
Prezesa Fabryki Żarówek „HELIOS” Sp. z o.o.

Katowice 20.03.2019 r

KIEROWNIK DZIAŁU TECHNIKI I JAKOŚCI  
  
Grzegorz Machaczek