

**DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE**  
**nr 23/2016/01**

Model produktu:

**Lampy metalohalogenkowe**

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>
MTH-2037	MTH metalohalogenowa tubularna -poziom 400W E40 4100K T46 1CT/12 Helios	5907758820377
MTH-2120	MTH metalohalogenowa tubularna -poziom 150W E27 4000K T38 1CT/12 Helios	5907758821206
MTH-2338	MTH metalohalogenowa tubularna -poziom 1000W E40 4100K T76 1CT/06 Helios	5907758823385
MTH-2284	MTH metalohalogenowa tubularna 70W E27 4000K T38 1CT/12 Helios	5907758822845
MTH-2288	MTH metalohalogenowa tubularna 400W E40 4000K T46 1CT/12 Helios	5907758822883
MTH-2287	MTH metalohalogenowa tubularna 250W E40 4000K T46 1CT/12 Helios	5907758822876
MTH-2249	MTH metalohalogenowa tubularna 150W E40 4000K T46 1CT/12 Helios	5907758822494
MTH-2286	MTH metalohalogenowa tubularna 150W E27 4000K T38 1CT/12 Helios	5907758822869
MTH-2285	MTH metalohalogenowa tubularna 100W E27 4000K T38 1CT/12 Helios	5907758822852
MTH-2131	MTH metalohalogenowa eliptyczna 70W E27 4000K E55 1CT/12 Helios	5907758821312
KLM-2457	KLMT-TD -pozioma 70W RX7s 4000K T19 1CT/40 Helios	5907758824573
KLM-2458	KLMT-TD pozioma 150W RX7s 4000K T23 1CT/40 Helios	5907758824580
CLM-2356	CLMT-TD -pozioma 70W RX7s 4000K T19 1CT/40 Helios	5907758823569
CLM-2357	CLMT-TD pozioma 150W RX7s 4000K T23 1CT/40 Helios	5907758823576
CLM-2214	CLMT-T 70W G12 4000K T20 1CT/12 Helios	5907758822142
CLM-2213	CLMT-T 70W G12 3000K T20 1CT/12 Helios	5907758822135
CLM-2212	CLMT-T 35W G12 3000K T20 1CT/12 Helios	5907758822128
CLM-2270	CLMT-T 150WG12 4000K T20 1CT/12 Helios	5907758822708
CLM-2272	CLMT-R 70W E27 4000K Par30 1CT/12 Helios	5907758822722
CLM-2271	CLMT-R 70W E27 3000K Par30 1CT/12 Helios	5907758822715
CLM-2126	CLMT-R 35W E27 4000K Par20 1CT/12 Helios	5907758821268
CLM-2215	CLMT-R 35W E27 3000K Par20 1CT/12 Helios	5907758822159

**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.*

*Rozporządzenia Komisji (WE) NR 245/2009 w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla lamp fluorescencyjnych bez wbudowanego statecznika, dla lamp wyładowczych dużej intensywności, a także dla stateczników i opraw oświetleniowych służących do zasilania takich lamp.*

*Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1428 z dnia 25 sierpnia 2015 r. zmieniające rozporządzenie (...) rozporządzenie Komisji (WE) nr 245/2009 w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla lamp fluorescencyjnych bez wbudowanego statecznika, dla lamp wyładowczych dużej intensywności, a także dla stateczników i opraw oświetleniowych służących do zasilania takich lamp, (...)*

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

Spełnienie postanowień dyrektyw zostało wykonane w oparciu o normy:

**PN-EN 62035:2015-05** Lampy wyładowcze (z wyłączeniem świetlówek). Wymagania bezpieczeństwa.

**PN-EN 61167:2011** Lampy metalohalogenkowe – Parametry funkcjonalne

**PN-EN 55015:2013-10** Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne.

**PN-EN 61000-3-2:2014-10** Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)

- Część 3-2: Poziomy dopuszczalne. Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznym prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16A).

**PN-EN 61000-3-3:2013-10** Kompatybilność elektromagnetyczna. Dopuszczalne poziomy. Ograniczenie wahań napięcia i migotania światła powodowanych przez odbiorniki o prądzie znamionowym < lub = 16A w sieciach zasilających niskiego napięcia.

**PN-EN 61547:2009** Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych. Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej.

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

Katowice 27.06.2016 r

KIEROWNIK DZIAŁU TECHNIKI I JAKOŚCI  
  
Grzegorz Machaczek