

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

nr 50/2026/01

Model produktu / typ: Intensive / LED

Nazwa i adres producenta: Fabryka Żarówek "HELIOS" sp. z o.o.; ul. 1 Maja 11/13; 40-224 Katowice

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Przedmiot deklaracji:

Numer	Nazwa produktu	Nr katalogowy	Kod EAN13
LED-3142	LED Soda One T46 E27 4450Lm 24W 110-240V 2700K FIL 1/10	2541835	5907758837009
LED-3143	LED Soda One T46 E27 4450Lm 24W 110-240V 4000K FIL 1/10	2541877	5907758837016
LED-3122	LED T38 E27/ E40 4200Lm 26W 230V 4000K FIL 1/20 Helios	2109156	5907758836804
LED-3106	LED ED90 E27/E40 4100Lm 30W 230V 2700K 1/10 Helios	1790083	5907758836385
LED-3129	LED ED90 E27/E40 4900Lm 30W 230V 2700K 1/10 Helios	2245916	5907758836873
LED-3000	LED ED90 E27/E40 3300Lm 30W 230V 4000K 1/10 Helios	1010259	5907758835005
LED-3099	LED ED90 E27/E40 4100Lm 30W 230V 4000K 1/10 Helios	1790068	5907758836316
LED-3125	LED ED90 E27/E40 4900Lm 30W 230V 4000K 1/10 Helios	2175876	5907758836835
LED-3035	LED ED90 E27/E40 3300Lm 30W 230V 6000K 1/10 Helios	1010242	5907758835357
LED-3108	LED ED90 E27/E40 4100Lm 30W 230V 6000K 1/10 Helios	1987974	5907758836477
LED-3135	LED Soda One T46 E27 6700Lm 36W 110-240V 2700K FIL 1/10	2362919	5907758836934
LED-3136	LED Soda One T46 E27 6700Lm 36W 110-240V 4000K FIL 1/10	2362922	5907758836941
LED-3123	LED T46 E40 7200Lm 40W 230V 4000K FIL 1/20 Helios	2109160	5907758836811
LED-3107	LED ED90 E27/E40 6100Lm 45W 230V 2700K 1/10 Helios	1790086	5907758836392
LED-3130	LED ED90 E27/E40 7300Lm 45W 230V 2700K 1/10 Helios	2245920	5907758836880
LED-3001	LED ED90 E27/E40 5000Lm 45W 230V 4000K 1/10 Helios	1010254	5907758835012
LED-3100	LED ED90 E27/E40 6100Lm 45W 230V 4000K 1/10 Helios	1790070	5907758836323
LED-3126	LED ED90 E27/E40 7300Lm 45W 230V 4000K 1/10 Helios	2175887	5907758836842
LED-3036	LED ED90 E27/E40 5000Lm 45W 230V 6000K 1/10 Helios	1010239	5907758835364
LED-3103	LED ED90 E27/E40 6100Lm 45W 230V 6000K 1/10 Helios	1790077	5907758836354
LED-3131	LED ED90 E27/E40 7300Lm 45W 230V 6000K 1/10 Helios	2246303	5907758836897
LED-3137	LED Soda One T52 E40 8900Lm 48W 110-240V 2700K FIL 1/10	2362929	5907758836958
LED-3138	LED Soda One T52 E40 8900Lm 48W 110-240V 2700K FIL 1/10	2362933	5907758836965
LED-3139	LED Soda One T64 E40 13000Lm 70W 110-240V 4000K FIL 1/10	2362940	5907758836972
LED-3002	LED ED120 E40 8500Lm 75W 230V 4000K 1/10 Helios	1010251	5907758835036
LED-3101	LED ED120 E40 10200Lm 75W 230V 4000K 1/10 Helios	1790073	5907758836330
LED-3127	LED ED120 E40 12000Lm 75W 230V 4000K 1/10 Helios	2175902	5907758836859
LED-3037	LED ED120 E40 8500Lm 75W 230V 6000K 1/10 Helios	1010236	5907758835371
LED-3104	LED ED120 E40 10200Lm 75W 230V 6000K 1/10 Helios	1790079	5907758836361
LED-3132	LED ED120 E40 12000Lm 75W 230V 6000K 1/10 Helios	2246303	5907758836897
LED-3003	LED ED120 E40 10000Lm 90W 230V 4000K 1/10 Helios	1010248	5907758835043
LED-3102	LED ED120 E40 12200Lm 90W 230V 4000K 1/10 Helios	1790075	5907758836347
LED-3133	LED ED120 E40 14600Lm 90W 230V 4000K 1/10 Helios	2264000	5907758836910
LED-3038	LED ED120 E40 10000Lm 90W 230V 6000K 1/10 Helios	1010232	5907758835388
LED-3105	LED ED120 E40 12200Lm 90W 230V 6000K 1/10 Helios	1790081	5907758836378
LED-3004	LED ED120 E40 12500Lm 110W 230V 4000K 1/10 Helios	1010245	5907758835029
LED-3039	LED ED120 E40 12500Lm 110W 230V 6000K 1/10 Helios	1010228	5907758835395
LED-3031	LED HB190 E40 12500Lm 110W 230V 4000K 1/4 Helios	734712	5907758835319
LED-3032	LED HB190 E40 12500Lm 110W 230V 6000K 1/4 Helios	734722	5907758835326
LED-3072	LED HB235 E40 18000Lm 150W 230V 4000K 1/4 Helios	1543636	5907758836040

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 Parlamentu Europejskiego i Rady **2009/125/WE** z dnia 21 października 2009 r. ustanawiająca ogólne zasady ustalania wymogów dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią.

Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady **2014/30/UE** z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej.

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

Rozporządzenia Komisji (UE) **2019/2020** z dnia 1 października 2019 r. ustanawiające wymogi dotyczące ekoprojektu dla źródeł światła i oddzielnego osprzętu sterującego na podstawie dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE.

Rozporządzenia Komisji (UE) **2019/2015** z dnia 11 marca 2019 r. uzupełniające rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/1369 w odniesieniu do etykietowania energetycznego źródeł światła.

Spełnienie postanowień unijnego prawodawstwa zostało wykonane w oparciu o normy:

PN-EN 62560:2013-06 Lampy samostatecznikowe LED do ogólnych celów oświetleniowych na napięcie > 50 V - Wymagania bezpieczeństwa.

PN-EN 62031:2010/A1:2013-06 Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych. Wymagania bezpieczeństwa.

PN-EN 61347-2-13:2015-04 Urządzenia do lamp. Część 2-13: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych urządzeń sterujących zasilanych prądem stałym lub prądem przemiennym do modułów LED.

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 harmonicznych 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

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

Podpisano w imieniu:

Prezesa Fabryki Żarówek Helios sp. z o.o.

KIEROWNIK DZIAŁU TECHNIKI I JAKOŚCI

Grzegorz Machaczek

Katowice 29-01-2026