

# DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

(EC Declaration of Conformity)

Dwie ostatnie cyfry roku naniesienia oznaczenia CE: 23

04/LED/2023

**Producent:****MILOO-ELECTRONICS Sp. z o.o.  
32-720 Nowy Wiśnicz, Stary Wiśnicz 289****oświadcza z pełną odpowiedzialnością, że wyrób:**Nazwa: **OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED**Seria: **HERMES 2.0**

Numer fabryczny:

**180xxxxxxx-xxxx-xxxx****jest zgodny z wymaganiami zasadniczymi dyrektyw nowego podejścia:**

<b>2014/35/UE</b>	<b>LVD</b>	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/35/UE z dnia 26 lutego 2014 r. W sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przeznaczonego do użytku w określonych granicach napięcia
<b>2014/30/UE</b>	<b>EMC</b>	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/30/UE z dnia 26 lutego 2014 r. W sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej
<b>2011/65/UE</b>	<b>RoHS</b>	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. W sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym
<b>2009/125/WE</b>	<b>ErP</b>	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
<b>(UE) 2019/2020</b>	<b>ErP</b>	Rozporządzenie 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 oraz uchylające rozporządzenia Komisji (WE) nr 244/2009, (WE) nr 245/2009 i (UE) nr 1194/2012

**oraz wymaganiami szczegółowymi zawartymi w normach zharmonizowanych:**

<b>PN-EN IEC 55015:2019-11</b>	Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne
<b>PN-EN 60529:2003/A2:2014-07</b>	Stopnie ochrony zapewnianej przez obudowy (Kod IP)
<b>PN-EN 62262:2003</b>	Stopnie ochrony przed zewnętrznymi uderzeniami mechanicznymi zapewnianej przez obudowy urządzeń elektrycznych (Kod IK)
<b>PN-EN 60598-1:2021-07</b>	Oprawy oświetleniowe – Część 1: Wymagania ogólne i badania
<b>PN-EN 60598-2-2:2012</b>	Oprawy oświetleniowe – Część 2-2: Wymagania szczegółowe – Oprawy oświetleniowe wbudowywane
<b>PN-EN 61000-3-2:2019-04</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/A1:2019-10</b>	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
<b>PN-EN 61140:2016-07</b>	Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym - Wspólne aspekty instalacji i urządzeń
<b>PN-EN 61293:2020-09</b>	Znakowanie urządzeń elektrycznych danymi znamionowymi dotyczącymi zasilania elektrycznego – Wymagania bezpieczeństwa
<b>PN-EN 61547:2009</b>	Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych – Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej
<b>PN-EN 62031:2020-08</b>	Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych – Wymagania bezpieczeństwa
<b>PN-EN 62471:2010</b>	Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych

Niniejsza deklaracja zgodności UE jest podstawą do oznakowania wyrobu znakiem CE.

MILOO-ELECTRONICS Sp. z o.o.  
Stary Wiśnicz 289, 32-720 Nowy Wiśnicz  
T. +48 146621953  
NIP: 6792742423 REGON: 356556322Sąd Rejonowy dla Krakowa-Śródmieście  
w Krakowie XII Wydział Gospodarczy KRS  
KRS 0000133715  
Prezes Zarządu  
**Robert Białik**  
(podpis osoby upoważnionej)

Nazwa: OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

Seria: HERMES 2.0

## NUMER FABRYCZNY

180006xxxx-xxxx-xxxx

180012xxxx-xxxx-xxxx

180015xxxx-xxxx-xxxx

180X06xxxx-xxxx-xxxx

180X12xxxx-xxxx-xxxx

180X12xxxx-xxxx-xxxx

## TYP

HERMES 2.0 600

HERMES 2.0 1200

HERMES 2.0 1500

HERMES 2.0 X 600

HERMES 2.0 X 1200

HERMES 2.0 X 1500