

# DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

(EC Declaration of Conformity)

Dwie ostatnie cyfry roku naniesienia oznaczenia CE: 22

09/LED/2022

**Producent:**

MILOO-ELECTRONICS Sp. z o.o.  
32-720 Nowy Wiśnicz, Stary Wiśnicz 289

**oświadczam z pełną odpowiedzialnością, że wyrób:**Nazwa: **OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED**Seria: **PLACE XXXL S2L**

Numer fabryczny:

**182xxxxxxx-xxxx-xxxx****jest zgodny z wymaganiami zasadniczymi dyrektyw nowego podejścia:**

|                |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2014/35/UE     | LVD  | 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                                                                      |
| 2014/30/UE     | EMC  | 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                                                                                                                                         |
| 2011/65/UE     | RoHS | 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                                                                                                                                        |
| 2009/125/WE    | ErP  | 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                                                                                                                                         |
| (UE) 2019/2020 | ErP  | 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:**

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PN-EN IEC 55015:2019-11            | Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne                                                                                                                                                      |
| PN-EN 60529:2003/A2:2014-07        | Stopnie ochrony zapewnianej przez obudowy (Kod IP)                                                                                                                                                                                                                                                   |
| PN-EN 60598-1:2021-07              | Oprawy oświetleniowe – Część 1: Wymagania ogólne i badania                                                                                                                                                                                                                                           |
| PN-EN 60598-2-2:2012               | Oprawy oświetleniowe – Część 2-2: Wymagania szczegółowe – Oprawy oświetleniowe wbudowywane                                                                                                                                                                                                           |
| PN-EN 61000-3-2:2019-04            | Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 3-2: Poziomy dopuszczalne – Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznego prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A)                                                                                                                         |
| PN-EN 61000-3-3:2013-10/A1:2019-10 | 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 |
| PN-EN 61140:2016-07                | Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym - Wspólne aspekty instalacji i urządzeń                                                                                                                                                                                                                 |
| PN-EN 61293:2000                   | Znakowanie urządzeń elektrycznych danymi znamionowymi dotyczącymi zasilania elektrycznego – Wymagania bezpieczeństwa                                                                                                                                                                                 |
| PN-EN 61547:2009                   | Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych – Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej                                                                                                                                                                                                   |
| PN-EN 62031:2010/A1:2013-06        | Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych – Wymagania bezpieczeństwa                                                                                                                                                                                                                              |
| PN-EN 62471:2010                   | Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych                                                                                                                                                                                                                                             |

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

Prezes Zarządu  
.....  
**Robert Bialik**  
Podpis osoby upoważnionej

Nazwa: OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

Seria: PLACE XXXL S2L

NUMER FABRYCZNY

182xxxxxxx-xxxx-xxxx

TYP

PLACE XXXL S2L