

# DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

(EC Declaration of Conformity)

Dwie ostatnie cyfry roku naniesienia oznaczenia CE: 13

28/LED/2013

**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: **CIRCLE**Numer fabryczny<sup>1)</sup>:

|           |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 501.01.xx | 501.02.xx | 501.03.xx | 501.04.xx |
| 501.05.xx | 501.06.xx | 501.07.xx | 501.08.xx |

<sup>1)</sup> Pełne numery fabryczne zdefiniowane są w Załączniku.**jest zgodny z wymaganiami zasadniczymi dyrektyw nowego podejścia:**

2006/95/WE LVD

Dyrektywa 2006/95/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 12 grudnia 2006 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw Państw Członkowskich odnoszących się do sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia

2004/108/WE EMC

Dyrektywa 2004/108/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 grudnia 2004 r. w sprawie zbliżenia ustawodawstw Państw Członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej oraz uchylająca dyrektywę 89/336/EWG

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

PN-EN 55015:2011

Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne

PN-EN 60529:2003

Stopnie ochrony zapewnianej przez obudowy (Kod IP)

PN-EN 60598-1:2011

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 60598-2-6:2000

Oprawy oświetleniowe – Wymagania szczegółowe – Oprawy oświetleniowe z wbudowanymi transformatorami lub przekształtnikami do żarówek

PN-EN 61000-3-2:2007  
+A1:2010+A2:2010

Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 3-2: Poziomy dopuszczalne – Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika &lt; lub = 16 A)

PN-EN 61000-3-3:2011

Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 3-3: Poziomy dopuszczalne – Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia, powodowanych przez odbiorniki o fazowym prądzie znamionowym &lt; lub = 16 A przyłączone bezwarunkowo

PN-EN 61140:2005+A1:2008

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

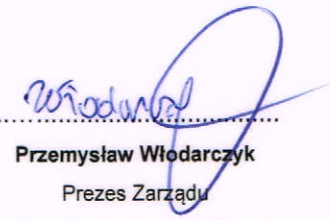
PN-EN 62031:2010+A1:2013

Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych – Wymagania bezpieczeństwa

PN-EN 62471:2010

Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych

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

MILOO-ELECTRONICS Sp. z o.o.  
32 720 NOWY WIŚNICZ  
Stary Wiśnicz 289  
NIP 679 27 42 423  
Przemysław Włodarczyk  
Prezes Zarządu

Nazwa: **OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED**  
Seria: **CIRCLE**

| NUMER FABRYCZNY | TYP           | MOC [W] | ZASILANIE         |
|-----------------|---------------|---------|-------------------|
| 501.01.01       | C-LED-S140-19 | 19      | 100-240 V / 50 Hz |
| 501.01.02       | C-LED-S195-26 | 26      | 100-240 V / 50 Hz |
| 501.02.01       | CII-LED-S     | 11      | 220-240 V / 50 Hz |
| 501.03.01       | CII-LED-M     | 22      | 220-240 V / 50 Hz |
| 501.04.01       | CII-LED-L     | 34      | 220-240 V / 50 Hz |