

# DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

(EC Declaration of Conformity)

Dwie ostatnie cyfry roku naniesienia oznaczenia CE: 13

66/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: **MINIBOX**Numer fabryczny<sup>1)</sup>:

740.01.xx	740.02.xx	740.03.xx	740.04.xx
740.05.xx	740.06.xx	740.07.xx	740.08.xx

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

<b>2006/95/WE</b>	<b>LVD</b>	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
<b>2004/108/WE</b>	<b>EMC</b>	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:**

<b>PN-EN 55015:2011</b>	Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne
<b>PN-EN 60529:2003</b>	Stopnie ochrony zapewnianej przez obudowy (Kod IP)
<b>PN-EN 60598-1:2011</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 60598-2-6:2000</b>	Oprawy oświetleniowe – Wymagania szczegółowe – Oprawy oświetleniowe z wbudowanymi transformatorami lub przekształtnikami do żarówek
<b>PN-EN 61000-3-2:2007 +A1:2010+A2:2010</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 3-2: Poziomy dopuszczalne – Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznego prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A)
<b>PN-EN 61000-3-3:2011</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 61140:2005+A1:2008</b>	Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym - Wspólne aspekty instalacji i urządzeń
<b>PN-EN 61293:2000</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 62031:2010+A1:2013</b>	Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych – Wymagania bezpieczeństwa
<b>PN-EN 62471:2010</b>	Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych

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

MILOO-ELECTRONICS  
32-720 NOWY WIŚNIECZ  
Stary Wiśnicz  
NIP 679 27 42 42  
(2)  
Przemysław Włodarczyk  
Prezes Zarządu

Nazwa: **OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED**

Seria: **MINIBOX**

**NUMER FABRYCZNY**

740.01.01

**TYP**

MINIBOX-NT-II

