

# DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

(EC Declaration of Conformity)

Dwie ostatnie cyfry roku naniesienia oznaczenia CE: 13

33/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: **HADES**Numer fabryczny<sup>1)</sup>:

707.01.xx

707.02.xx

707.03.xx

707.04.xx

707.05.xx

707.06.xx

707.07.xx

707.08.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 i 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: **HADES**

<b>NUMER FABRYCZNY</b>	<b>TYP</b>	<b>MOC [W]</b>	<b>ZASILANIE</b>
707.01.10	HADE-1200	55	220-240 V / 50 Hz
707.01.20	HADE-1650	70	220-240 V / 50 Hz
707.01.30	HADE-2150	110	220-240 V / 50 Hz