

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

(EC Declaration of Conformity)

Dwie ostatnie cyfry roku naniesienia oznaczenia CE: 13

19/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: **QUATTRO**
Numer fabryczny¹⁾:

| | | | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 701.01.xx | 701.02.xx | 701.03.xx | 701.04.xx |
| 701.05.xx | 701.06.xx | 701.07.xx | 701.08.xx |

¹⁾ 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 < 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 < 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

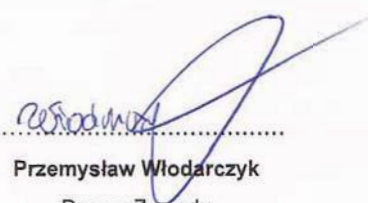
PN-EN 62031:2010+A1:2013

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: **QUATTRO**

NUMER FABRYCZNY

TYP

| | |
|-----------|----------------|
| 701.01.01 | QUAT-K120x30 |
| 701.01.02 | QUAT-K120x60 |
| 701.01.03 | QUAT-K124x31 |
| 701.01.04 | QUAT-K124x62 |
| 701.01.05 | QUAT-K60x30 |
| 701.01.06 | QUAT-K60x60 |
| 701.01.07 | QUAT-K62x31 |
| 701.01.08 | QUAT-K62x62 |
| 701.02.01 | QUAT-NT120x30 |
| 701.02.02 | QUAT-NT120x60 |
| 701.02.03 | QUAT-NT60x30 |
| 701.02.04 | QUAT-NT60x60 |
| 701.03.01 | QUAT-PT120x30 |
| 701.03.02 | QUAT-PT120x60 |
| 701.03.03 | QUAT-PT60x30 |
| 701.03.04 | QUAT-PT60x60 |
| 701.04.01 | QUATS-K120x30 |
| 701.04.02 | QUATS-K120x60 |
| 701.04.03 | QUATS-K60x30 |
| 701.04.04 | QUATS-K60x60 |
| 701.04.05 | QUATS-K120x30 |
| 701.04.06 | QUATS-K120x60 |
| 701.05.01 | QUATS-NT123x33 |
| 701.05.02 | QUATS-NT123x63 |
| 701.05.03 | QUATS-NT63x33 |
| 701.05.04 | QUATS-NT63x63 |
| 701.08.01 | QUAT-KH120x30 |
| 701.08.02 | QUAT-KH120x60 |
| 701.08.03 | QUAT-KH124x31 |
| 701.08.04 | QUAT-KH124x62 |

NUMER FABRYCZNY

TYP

| | |
|-----------|----------------|
| 701.08.05 | QUAT-KH60x30 |
| 701.08.06 | QUAT-KH60x60 |
| 701.08.07 | QUAT-KH62x31 |
| 701.08.08 | QUAT-KH62x62 |
| 701.09.01 | QUAT-NTH120x30 |
| 701.09.02 | QUAT-NTH120x60 |
| 701.09.03 | QUAT-NTH60x30 |
| 701.09.04 | QUAT-NTH60x60 |
| 701.10.01 | QUAT-PTH60x30 |
| 701.10.02 | QUAT-PTH60x60 |