MILOO ELECTRONICS

Stary Wiśnicz, 01.10.2013

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 fabryczny[1]:

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