

# DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

(EC Declaration of Conformity)

Dwie ostatnie cyfry roku naniesienia oznaczenia CE: 21

15/LED/2021

**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: **BARREL 2.0**

Numer fabryczny:

166XXXXXXXX-XXXX-XXXX

167XXXXXXXX-XXXX-XXXX

**jest zgodny z wymaganiami zasadniczymi dyrektyw nowego podejścia:****2014/35/UE****LVD**

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/35/UE z dnia 26 lutego 2014 r. W sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przeznaczonego do użytku w określonych granicach napięcia

**2014/30/UE****EMC**

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/30/UE z dnia 26 lutego 2014 r. W sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej

**2011/65/UE****RoHS**

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. W sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym

**oraz wymaganiami szczegółowymi zawartymi w normach zharmonizowanych:****PN-EN IEC 55015:2019-11**

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

**PN-EN 60529:2003/A2:2014-07**

Stopnie ochrony zapewnianej przez obudowy (Kod IP)

**PN-EN 60598-1:2021-07**

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 61000-3-2:2019-04**

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

**PN-EN 61000-3-3:2013-10/  
A1:2019-10**

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 61140:2016-07**

Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym - Wspólne aspekty instalacji i urządzeń

**PN-EN 61293:2020-09**

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 62031:2020-08**

Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych – Wymagania bezpieczeństwa

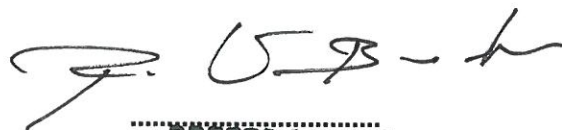
**PN-EN 62471:2010**

Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych

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



MILOO-ELECTRONICS sp. z o.o.

Stary Wiśnicz 289, 32-720 Nowy Wiśnicz  
T. +48 146621955  
NIP: 6792742423 REGON: 356556322Sąd Rejonowy dla Krakowa-Śródmieścia  
w Krakowie XII Wydział Gospodarczy KRS  
KRS: 0000133715**PREZES ZARZĄDU**  
(podpis osoby upoważnionej)**Rafał Bendyk**

Nazwa: OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED  
Seria: BARREL 2.0

**NUMER FABRYCZNY**

166221xxxx-xxxx-xxxx

167221xxxx-xxxx-xxxx

**TYP**

BARREL 2.0 IP44

BARREL 2.0 IP65

