

# DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

(EC Declaration of Conformity)

Dwie ostatnie cyfry roku naniesienia oznaczenia CE: 20

42/LED/2020

**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: **SWAY**

Numer fabryczny:

046xxxxxxxx-xxxx-xxxx

047xxxxxxxx-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 60598-1:2015-04/ A1:2018:04	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 < 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 < lub = 16 A przyłączone bezwarunkowo
PN-EN 61140:2016-07	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/A1:2013-06	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.

  
Przemysław Włodarczyk  
Prezes ZarząduMILOO-ELECTRONICS Sp. z o.o.  
32-720 NOWY WIŚNICZ  
STARY WIŚNICZ 289  
NIP 679 27 42 423  
Miłosz Włodarczyk  
Wiceprezes Zarządu

Nazwa: OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

Seria: **SWAY**

**NUMER FABRYCZNY**

046515xxxx-xxxx-xxxx

047515xxxx-xxxx-xxxx

**TYP**

SWAY IP44

SWAY IP65