

# DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Nr 960b

## 1. Producent wyrobu:

Importer: PHU BOWI Eugeniusz Borówka 80-180 Kowale ul. Magazynowa 7  
Kraj pochodzenia : Chińska Republika Ludowa

## 2. Nazwa wyrobu:

Lampa LED High bay Sachi 100W 5000K Nichia	Lampa LED High bay Sachi 200W 5000K Nichia
Lampa LED High bay Sachi 150W 5000K Nichia	Lampa LED High bay Sachi 200W 5000K Nichia DALI
Lampa LED High bay Sachi 150W 5000K Nichia DAL	

Oznaczenie serii wyrobów: SU

## 3. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu: Oświetlenie

## 4. Dokumenty odniesienia:

**Deklarujemy, że powyższe produkty spełniają wymogi następujących dyrektyw:**

**Dyrektywa EMC 2014/30/EU**

**Dyrektywa ROHS 2011/65/UE**

**Dyrektywa LVD 2014/35/EU**

**Rozporządzenie Komisji (UE) 2019/2020**

## Oraz spełnia zasadnicze wymagania norm:

- EN 55015:2013+A1** Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne
- EN 61547:2010** Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej
- EN IEC 61000-3-2:2019** Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-2: Poziomy dopuszczalne -- Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika  $\leq 16$  A)
- EN 61000-3-3:2013+A1** 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  $< \text{lub} = 16$  A przyłączone bezwarunkowo
- EN 60598-2-1:2021** Oprawy oświetleniowe -- Część 2-1: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe stałe ogólnego przeznaczenia
- EN 60598-1:2021** Oprawy oświetleniowe -- Część 1: Wymagania ogólne i badania
- EN 62471:2010** Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych
- EN 62493:2015** Ocena sprzętu oświetleniowego związana z ekspozycją człowieka na działanie pól elektromagnetycznych

Wyd. Przez TUV Rheinland LGA Products GmbH dnia 2017-03-30

## 5. Deklaruję z pełną odpowiedzialnością że wyroby te są zgodne z dokumentami odniesienia wymienionymi w punkcie 4

Paweł Łopuszyński  
Kierownik działu importu

Gdańsk dn. 2017-11-17

**PHU BOWI**  
Eugeniusz Borówka  
ul. Magazynowa 7, 80-180 Kowale  
NIP 5891414386 bowi@bowi.com.pl