

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Nr 1092a

1. Producent wyrobu:

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

2. Nazwa wyrobu:

| | |
|---|---|
| Naświetlacz LED Mador 50W 4000K | Naświetlacz LED Mador 200W 2700K 90stopni |
| Naświetlacz LED Mador 50W 4000K 90stopni | Naświetlacz LED Mador 200W 4000K 70°×140° |
| Naświetlacz LED Mador 50W 5500K | Naświetlacz LED Mador 200W 4000K 90stopni |
| Naświetlacz LED Mador 100W 4000K | Naświetlacz LED Mador 200W 5500K |
| Naświetlacz LED Mador 100W 5500K | Naświetlacz LED Mador 200W 5500K 90stopni |
| Naświetlacz LED Mador 100W 6000K | Soczewka 30° do Mador |
| Naświetlacz LED Mador 200W 2700K 70°×140° | Soczewka 60° do Mador |

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 55015:2019+A11:2020** 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 ≤ 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

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

Paweł Łopuszyński
Kierownik działu importu

PHU BOWI
Eugeniusz Borówka
ul. Magazynowa 7, 80-180 Kowale
NIP 5891414986 bowi@bowi.com.pl

Gdańsk dn. 2022-09-15