

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Nr 1997a

1. Producent wyrobu:

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

2. Nazwa wyrobu:

Downlight LED Xena 7W 4000K biały SEOUL
Downlight LED Xena 15W 4000K biały SEOUL
Downlight LED Xena 20W 4000K czarny SEOUL
Downlight LED Xena 30W 4000K biały SEOUL
Downlight LED Xena 20W 4000K biały SEOUL

Oznaczenie serii wyrobów: UJ

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 harmonicznego 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

Gdańsk dn. 2023-07-01

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