



Deklaracja Zgodności UE

ELMARCO

ŚWIATŁO W DOBREJ FORMIE

*Producent (Nazwa i adres): ElmarCo Technika Świetlna Sp. z o. o. Sp. k.
ul. Krzemowa 7, 81-577 Gdynia
tel. (+48) 58 552 84 27*

*Dotyczy wyrobu: Rodzina opraw oświetleniowych WEGA I, WEGA II, WEGA III
(Nazwa wyrobu - handlowa)*

Model, dane znamionowe: EM-44A, EM-44B, EM-44C

napięcie znamionowe – 230 V, 50 Hz
moc źródeł – 48/64/96 W
klasa ochronności – I
stopień ochrony – IP-65

*Wyprodukowanego w: ElmarCo Technika Świetlna Sp. z o. o. Sp. k.,
(nazwa i adres fabryki) ul. Krzemowa 7, 81-577 Gdynia*

Rok produkcji: 2022

Wyrób jest zgodny z wymaganiami zasadniczymi dyrektyw:

- 2014/35/UE – wdrożonej rozporządzeniem Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla sprzętu elektrycznego (Dz.U. 2016 r., poz. 806)
- 2014/30/UE – wdrożonej ustawą dnia 13 kwietnia 2007 r. o kompatybilności elektromagnetycznej (tekst jednolity Dz.U. 2019, poz. 2388),
- 2011/65/EU – wdrożonej rozporządzeniem Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 21 grudnia 2016 r. w sprawie zasadniczych wymagań dotyczących ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. 2017 poz. 7).

Do oceny zgodności zastosowano następujące normy zharmonizowane:

- PN-EN 60598-1:2015P Oprawy oświetleniowe -- Część 1: Wymagania ogólne i badania.
- PN-EN 60598-2-3:2006P Oprawy oświetleniowe -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe – Oprawy oświetleniowe drogowe i uliczne.
- PN-EN 61547:2009E Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej.
- PN-EN 61347-2-13:2008P Urządzenia do lamp -- Część 2-13: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych urządzeń sterujących zasilanych prądem stałym lub prądem przemiennym do modułów LED.
- PN-EN 61000-3-2:2007P Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-2: Poziomy dopuszczalne. Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A).
- PN-EN 61000-6-2:2008P Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 6-2: Normy ogólne – Odporność w środowiskach przemysłowych.
- PN-EN 62471:2010P - Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych.
- PN-EN IEC 63000:2019-01E. Dokumentacja techniczna do oceny produktów elektrycznych i elektronicznych w odniesieniu do ograniczenia substancji niebezpiecznych.

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym naniesiono znakowanie CE: 22

Niniejszą deklarację zgodności wydano na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Gdynia, 20.02.2022 r.
Miejsce i data wystawienia

Wystawił Prezes Zarządu

Tadeusz Martyniuk