

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

NR: Dekl-CE-04/24-Pol

Nazwa i adres producenta:

Producent :	AQUAEL Spółka z o.o.
Adres :	ul. Krasnowolska 50 02-849 Warszawa Polska

Przedmiot deklaracji:

Rodzaj produktu:	Oprawa oświetleniowa akwariowa
Modele:	LEDDY SMART BT
Opis:	Oprawa oświetleniowa akwariowa sterowana przez Bluetooth

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

2014/53/UE	Dyrektywa RED
2011/65/UE + 2015/863/UE	Dyrektywa ROHS

oraz, zastosowano normy wymienione na rewersie.

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie CE : 24

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Suwałki, 28.10.2024r.

PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Janusz Jankiewicz

.....
(imię i nazwisko, stanowisko oraz podpis)

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

NR: Dekl-CE-04/24-Pol

Odniesienia do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność:

- normy zharmonizowane

Numer dokumentu	Tytuł
PN-EN IEC 60598-1:2021-07 + A11:2022-12	Oprawy oświetleniowe -- Część 1: Wymagania ogólne i badania
PN-EN 60598-2-11:2014-01 + A1:2023-03	Oprawy oświetleniowe -- Część 2-11: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe do akwarium
PN-EN 62471:2010	Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych
PN-ETSI EN 300 328 V2.2.2:2020-03	Szerokopasmowe systemy transmisyjne -- Urządzenia transmisji danych pracujące w paśmie ISM 2,4 GHz i wykorzystujące techniki modulacji szerokopasmowej
PN-ETSI EN 301 489-1 V2.2.3: 2020-07	Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych -- Część 1: Wspólne wymagania techniczne -- Zharmonizowana norma kompatybilności elektromagnetycznej
PN-ETSI EN 301 489-17 V3.1.1:2017-08	Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych -- Część 17: Wymagania szczegółowe dla szerokopasmowych systemów transmisji danych -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.1(b) dyrektywy 2014/53/UE
PN-EN 62233:2008 + AC:2008	Metody pomiaru pól elektromagnetycznych elektrycznego sprzętu do użytku domowego i podobnego z uwzględnieniem narażania człowieka
PN-EN IEC 55015:2019-11 + A11:2020-07	Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne
PN-EN 61000-3-2:2014-10	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-2: Poziomy dopuszczalne – Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznego prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A)
PN-EN 61000-3-3:2013-10	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 62479:2011	Ocena zgodności elektronicznych i elektrycznych urządzeń małej mocy z ograniczeniami podstawowymi dotyczącymi ekspozycji ludzi w polach elektromagnetycznych (od 10 MHz do 300 GHz)