

FIRMA EKO LIGHT TEAM
SP ZO.O.
ul. GŁÓWNA 142
42-280 CZĘSTOCHOWA
NIP: 949-213-33-19

DEKLARACJA ZGODNOŚCI nr ML7928/2021

DECLARATION OF CONFORMITY ML7928/2021

My Firma (We Firm) FIRMA EKO LIGHT TEAM SP ZO.O.
42-280Częstochowa , ul. GŁÓWNA 142

Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyroby oznaczone numerem katalogowym:
Declare under our sole responsibility that the product types:

oprawy oświetleniowe (luminaires) :
ML7928 ;

~230 V , 50 Hz , 48W LED ,  , IP20

(nazwa , typ lub model , źródło pochodzenia)

(name, type or model, lot, batch or serial number, possibly sources and numbers of items)

są zgodne z następującą normą (ami) lub innym (i) dokumentem (ami):

to which this declaration relates is in conformity with the following specifications:

Dyrektywa niskonapięciowa: Low Voltage Directive LVD	2014/35/UE Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla sprzętu elektrycznego Dz.U. 2016 nr 0 poz. 806 2016.06.09 2014/30/UE Ustawa. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku Dz.U. 2016 poz. 542 2016. 04. 13.
Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej Electromagnetic Compatibility EMC	2011/65/UE (Rozporządzenie w sprawie zasadniczych wymagań dotyczących ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym z 8 maja 2013 Dz. U. Nr 0, poz. 547.)
Dyrektywa Niebezpieczne substancje w wyrobach elektrycznych: Restriction of Hazardous Substances ROHS	Rozporządzenie Delegowane Komisji (UE) 2019/2015 Rozporządzenie Komisji (UE) 2019/2020
Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/1369 ustanawiające ramy etykietowania energetycznego	Oprawy oświetleniowe -- Część 1: Wymagania ogólne i badania idt. EN 60598 – 2 – 1 : 1989
PN-EN IEC 60598-1:2021-07 idt. EN IEC 60598-1:2021	Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania funkcjonalne
PN – IEC 598 – 2 – 1 + A1 : 1994 / Ap1 : 2000	Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania bezpieczeństwa
Oprawy oświetleniowe -- Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe	Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych idt. EN 61347-1:2015/A1:2021
PN-EN 62717:2017-11/A2:2019-07 idt. EN 62717:2017/A2:2019	
PN-EN 62031:2020-08 idt. EN 62031:2020-08	
PN-EN 62471:2010 idt. EN 62471:2008	
PN-EN 61347-1 : 2015-09/A1:2021-06	
Urządzenia do lamp -- Część 1: Wymagania ogólne i bezpieczeństwa	
PN-EN 61347-2-13 : 2015-04/A1:2017-07	idt. EN 61347-2-13:2014/A1:2017
Urządzenia do lamp -- Część 2-13: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych urządzeń sterujących zasilanych prądem stałym lub prądem przemiennym do modułów LED	
PN-EN 61000-3-2:2019-04/A1:2021-08	idt. EN 61000-3-2:2019/A1:2021
Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 3-2: Poziomy dopuszczalne – Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A).	
N-EN 61000-3-3:2013-10/A1:2019	idt. EN 61000-3-3:2013/A1:2019
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 61547:2009	idt. EN 61547:2009
Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej	
PN-EN 55015:2019-11/A11:2020-07	idt. EN 55015:2019/A11:2020
Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne	
PN-EN IEC 63000:2019-01	idt. EN IEC 63000:2018
Dokumentacja techniczna do oceny produktów elektrycznych i elektronicznych w odniesieniu do ograniczenia substancji niebezpiecznych	
Dwie ostatnie cyfry roku, w którym naniesiono oznakowanie CE na sprzęt elektryczny 21	
Last two digits of the year in which the CE marking was affixed:21.... (when compliance with the provisions of the directives LVD and EMC are declared)	

/ tytuł i/lub numer i data wydania normy (norm) lub innego (ych) dokumentu (ów) normatywnego (ych) /
(title and/or number and date of publication of the used standards or the internal measures implemented to ensure the conformity with the essential requirements of the directive)

Częstochowa 14.12.2021r.

(miejsce i data wystawienia)
(place and date of issue)

(nazwisko, stanowisko i podpis osoby upoważnionej)
(name, position and signature of the authorized person)

Tomasz Zarzycki