

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

# DEKLARACJA ZGODNOŚCI nr ML7953/2021

## DECLARATION OF CONFORMITY ML7953/2021

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

Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyroby oznaczone numerem katalogowym:  
Declare under our sole responsibility that the product types:  
**oprawy oświetleniowe (luminaires) :**

**ML7953 ;**

**~230 V , 50 Hz , 36W 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

Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej  
Electromagnetic Compatibility EMC

Dyrektywa Niebezpieczne substancje w wyrobach elektrycznych:  
Restriction of Hazardous Substances ROHS

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/1369  
ustanawiające ramy etykietowania energetycznego

PN-EN IEC 60598-1:2021-07 idt. EN IEC 60598-1:2021  
PN - IEC 598 - 2 - 1 + A1 : 1994 / Ap1 : 2000

Oprawy oświetleniowe -- Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe stałe ogólnego przeznaczenia  
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

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

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

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 Zarząd