

Częstochowa 13.07.2020 r.

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

DEKLARACJA ZGODNOŚCI nr EKPL995/2020

DECLARATION OF CONFORMITY EKPL995/2020

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:

Taśmy LED (LED stripes) :
EKPL995;

50W, 5M, 3000K

~230V 50Hz ; IP20

(nazwa , typ lub model)
(name, type or model)

do których odnosi się niniejsza deklaracja, są zgodne z następującą normą (ami)
lub innym (i) dokumentem (ami):

to which this declaration relates is/are 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

**Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej
Electromagnetic Compatibility EMC**

2014/30/UE

Ustawa o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku
z 13 kwietnia 2016 r. Dz.U. 2016 poz. 542

**Dyrektywa Niebezpieczne substancje w wyrobach
elektrycznych:**

Restriction of Hazardous Substances ROHS

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 projekt Ecodesign ESD w sprawie wskazania
poprzez etykietowanie oraz standardowe informacje o produkcie, zużycia
energii oraz innych zasobów przez produkty związane z energią

2010/30/UE

Rozporządzenie komisji (UE)
nr 874/2012 z dnia 12 lipca 2012 r. uzupełniające
dyrektywę Parlamentu Europejskiego

Rozporządzenie komisji (UE) nr 1194/2012 z dnia 12 grudnia
2012 r. w sprawie wykonania dyrektywy 2009/125/WE Parlamentu
Europejskiego i Rady w odniesieniu do wymogów dotyczących
ekoprojektu dla lamp kierunkowych, lamp z diodami
elektroluminescencyjnymi i powiązanego wyposażenia

1194/2012 ; 2009/125/WE

Rozporządzenie komisji (UE) nr 874/2012 z dnia 12 lipca
2012 r. uzupełniające dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady
2010/30/UE w odniesieniu do etykietowania energetycznego lamp
elektrycznych i opraw oświetleniowych

874/2012 ; 2010/30/UE

**Prezes Zarządu
Tomasz Litwin**

Częstochowa 13.07.2020r.

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

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

Częstochowa 13.07.2020 r.

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

PN-EN 62031:2010/A2:2015-04 Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania bezpieczeństwa
PN-EN 61347-1:2015-09 Urządzenia do lamp -- Część 1: Wymagania ogólne i bezpieczeństwa
PN-EN 61347-2-13:2015-04 Urządzenia do lamp -- Część 2-13: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych urządzeń sterujących zasilanych prądem stałym lub prądem przemiennym do modułów LED
PN-EN 62560 Lampy samostatecznikowe LED do ogólnych celów oświetleniowych na napięcie > 50 V --Wymagania bezpieczeństwa
PN-EN 62612 Lampy samostatecznikowe LED do ogólnych celów oświetleniowych na napięcie zasilające > 50 V -- Wymagania funkcjonalne
PN-EN 62471:2010 Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych
PN – EN 55015 : 2013-10 / A1:2015-08 Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne
PN – EN 55024 : 2011 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Urządzenia informatyczne -- Charakterystyki odporności -- Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru
PN-EN 61547:2009 Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej
PN-EN 61000-3-2:2014-10 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Część 3-2: Poziomy dopuszczalne. Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznych 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
PN-EN 50581:2013-03 Dokumentacja techniczna oceny wyrobów elektrycznych i elektronicznych z uwzględnieniem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych

Dwie ostatnie cyfry roku, w którym naniesiono oznakowanie CE na sprzęt elektryczny **20**
Last two digits of the year in which the CE marking was affixed:20... (when compliance with the provisions of the Low Voltage and EMC directives 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 13.07.2020r.

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

Prezes Zarządu
Tomasz Litwin

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