MPL POWER ELEKTRO Sp. z o.o.
ul. Handlowa 13
41-807 Zabrze

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

/EU DECLARATION OF CONFORMITY

Deklarujemy zgodność produktu: */For the following equipment:*

Oznaczenie: */Part No.:*	**GPV-100-X (X = 5, 12, 15, 24, 36, 48)**
Numer partii: */Batch No.*	**GLP21xxxxxxxxxxxxxx**

z wymaganiami następujących przepisów oraz norm Unii Europejskiej: */is herewith confirmed to comply with the requirements set out in the Council Directive, the following standards were applied:*

Dyrektywy ROHS 2011/65/UE, 2015/863/UE, 2017/2102/UE
/ROHS Directives 2011/65/EU, 2015/863/EU, 2017/2102/EU

Zastosowana norma */Standard*	**Opis** */Description*
EN 62321-3-1:2014	Oznaczanie wybranych substancji w wyrobach elektrotechnicznych -- Część 3-1: Badanie przesiewowe -- Oznaczanie ołowiu, rtęci, kadmu, całkowitej zawartości chromu oraz całkowitej zawartości bromu metodą fluorescencyjnej spektrometrii rentgenowskiej */Determination of certain substances in electrotechnical products. Screening. Lead, mercury, cadmium, total chromium and total bromine by X-ray fluorescence spectrometry*

Dyrektywa LVD 2014/35/UE
/Low Voltage Directive 2014/35/EU

Zastosowana norma */Standard*	**Opis** */Description*
EN 62368-1:2020 + A11:2020	Urządzenia techniki fonicznej/wizyjnej, informatycznej i telekomunikacyjnej -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa */Audio/video, information and communication technology equipment. Safety requirements*
EN 61347-1:2015	Urządzenia do lamp -- Część 1: Wymagania ogólne i bezpieczeństwa */Lamp controlgear - General and safety requirements.*
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 */Lamp controlgear - Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic controlgear for LED modules*

Dyrektywa EMC 2014/30/UE

/Electromagnetic Compatibiity Directive 2014/30/EU

Zastosowana norma */Standard*	**Opis** */Description*
EN55015:2019 + A11:2020	Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne */Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment*
EN61547:2009	Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych – Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej /Equipment for general lighting purposes. EMC immunity requirements
EN 55032:2015 + A11:2020	Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń multimedialnych – Wymagania dotyczące emisji */Electromagnetic compatibility of multimedia equipment. Emission Requirements*
EN 55035:2017	Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń multimedialnych – Wymagania dotyczące odporności */Electromagnetic compatibility of multimedia equipment. Immunity requirements*
EN61000-3-2:2019	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 3-2: Poziomy dopuszczalne – Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika ≤ 16 A) – **klasa A** */Electromagnetic compatibility (EMC). Limits. Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase) – **class A***
EN61000-3-3:2013 + 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 */Electromagnetic compatibility (EMC). Limits. Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection*

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.
/This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

MPL Power Elektro Sp z o.o.
ul. Handlowa 13, 41-807 Zabrze
NIP 6312457646, REGON 240105606

Pieczęć firmy */Company stamp*

KIEROWNIK
Działu Technicznego
Łukasz Jaromin

Podpis i pieczęć osoby */Person signature and stamp*

Zabrze, 30.07.2021r.