

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Nr: C0401/2020

**Producent:** Bemko Sp. z o.o.

**Adres:** ul. Bocznicowa 13

05-850 Jawczyce

Niniejszym deklarujemy, że:

### Plafoniere LED PSF711-124-MD, PSF711-304-MD, PSF712-304-MD,

Spełniają wymagania zasadnicze następujących dyrektyw / Rozporządzeń:

<b>2014/53/UE</b>	z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich dotyczących udostępniania na rynku urządzeń radiowych i uchylająca dyrektywę 1999/5/WE
<b>2011/65/UE</b>	z dnia 8 czerwca 2011r w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym
<b>2009/125/WE</b>	z dnia 21 października 2009 r. ustanawiająca ogólne zasady ustalania wymogów dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią
<b>1194/2012</b>	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
<b>874/2012</b>	z dnia 12 lipca 2012r. uzupełniająca dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/30/UE w odniesieniu do etykietowania energetycznego lamp elektrycznych i opraw oświetleniowych

Do oceny zastosowano niżej wymienione normy / dokumentacje techniczne:

<b>PN-EN 60598-1:2015-04</b> Oprawy oświetleniowe – Część 1: Wymagania ogólne i badania
<b>PN-IEC 598-2-1:1994</b> Oprawy oświetleniowe – Wymagania szczegółowe – Oprawy oświetleniowe stałe ogólnego przeznaczenia
<b>PN-EN 62471:2010</b> Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych
<b>PN-ETSI EN 300 440 V2.2.1:2018-12</b> Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) -- Urządzenia radiowe pracujące w zakresie częstotliwości od 1 GHz do 40 GHz
<b>PN-ETSI EN 301 489-1 V2.1.1:2017-08</b> Wspólne wymagania techniczne -- Zharmonizowana norma zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.1(b) dyrektywy 2014/53/UE i zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 6 dyrektywy 2014/30/UE
<b>PN-EN 62493:2015-11</b> Ocena sprzętu oświetleniowego związana z ekspozycją człowieka na działanie pól elektromagnetycznych
<b>PN-EN IEC 63000:2019-01</b> Dokumentacja techniczna do oceny produktów elektrycznych i elektronicznych w odniesieniu do ograniczenia substancji niebezpiecznych

Niniejsza Deklaracja Zgodności UE wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Jawczyce 16.04.2020



**Zbigniew Turski**  
Prezes Zarządu

imię, nazwisko i stanowisko osoby upoważnionej  
do wystawienia deklaracji zgodności

## EU DECLARATION OF CONFORMITY

No: C0401/2020

**Manufacturer:** Bemko Sp. z o.o.

**Address:** ul. Bocznicowa 13

05-850 Jawczyce

**Hereby declare, that product:**

### LED Ceiling Lamp PSF711-304-MD, PSF712-304-MD

**Is in compliance with the following directives / regulations:**

<b>2014/53/EU</b>	of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC
<b>2011/65/EU</b>	of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment
<b>2009/125/EC</b>	of 21 October 2009 establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related products
<b>1194/2012</b>	of 12 December 2012 implementing Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council with regard to ecodesign requirements for directional lamps, light emitting diode lamps and related equipment
<b>874/2012</b>	of 12 July 2012 supplementing Directive 2010/30/EU of the European Parliament and of the Council with regard to energy labelling of electrical lamps and luminaires

**For evaluation below standards/technical documentation were used:**

<b>EN 60598-1:2015</b> Luminaires. General requirements and tests
<b>EN 60598-2-1:1989</b> Luminaires. Particular requirements. Specification for fixed general purpose luminaire
<b>EN 62471:2008</b> Photobiological safety of lamps and lamp systems
<b>ETSI EN 300 440 V2.2.1:2018</b> Short Range Devices (SRD); Radio equipment to be used in the 1 GHz to 40 GHz frequency range; Harmonised Standard for access to radio spectrum
<b>ETSI EN 301 489-1 V2.1.1:2017</b> Technical requirements -- Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU and the essential requirements of article 6 of Directive 2014/30/EU
<b>EN 62493:2015</b> Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields
<b>EN IEC 63000:2018</b> Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances (IEC 63000:2016)

**This EU Declaration of Conformity is issued under the sole responsibility of the producer.**

Jawczyce 16.04.2020



**Zbigniew Turski**  
Prezes Zarządu

Name, surname and function of the authorized person  
to issue a declaration of conformity