

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Nr: B0105/2022

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

**Adres:** ul. Bocznicowa 13  
05-850 Jawczyce

Niniejszym deklarujemy, że:

### Zasilacz LED

### LDW060-24V, LDW100-24V, LDW150-24V

Spełniają wymagania zasadnicze następujących dyrektyw / rozporządzeń:


<b>2014/35/UE</b>	z dnia 26 lutego 2014r w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia.
<b>2014/30/UE</b>	z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej
<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

Do oceny zastosowano niżej wymienione normy / dokumentacje techniczne:

<b>PN-EN 61347-1:2015-09</b> Urządzenia do lamp -- Część 1: Wymagania ogólne i bezpieczeństwa
<b>PN-EN 61347-2-13:2015-04</b> Urządzenia do lamp -- Część 2-13: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych urządzeń sterujących zasilanych prądem stałym lub prądem przemiennym do modułów LED
<b>PN-EN 55015:2019-11</b> Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne
<b>PN-EN 61547:2009</b> Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej
<b>PN-EN 61000-3-2:2019-04</b> Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-2 Poziomy dopuszczalne -- Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = iSA)
<b>PN-EN 61000-3-3:2013-10</b> Kompatybilność elektromagnetyczna (EMc) -- Część 3-3 Poziomy dopuszczalne -- Ograniczanie zmian napięcia, wahania napięcia i migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia, powodowanych przez odbiorniki ° fazowym prądzie znamionowym < lub = 16 A przyłączone bezwarunkowo
<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, 10.05.2022



**Zbigniew Turski**  
imię, nazwisko i stanowisko osoby upoważnionej  
do wystawienia deklaracji zgodności

## EU DECLARATION OF CONFORMITY

No: B0105/2022

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

**Address:** ul. Bocznicowa 13  
05-850 Jawczyce

**Hereby declare, that product:**

**LED power supply  
LDW060-24V, LDW100-24V, LDW150-24V**

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

<b>2014/35/UE</b>	of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits
<b>2014/30/UE</b>	of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility
<b>2011/65/UE</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

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

<b>EN 61347-1:2015</b> Lamp controlgear -- Part 1: General and safety requirements
<b>EN 61347-2-13:2014</b> Lamp controlgear - Part 2-13: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic controlgear for LED modules
<b>EN 55015:2019</b> Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
<b>EN 61547:2009</b> Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements
<b>EN 61000-3-2:2019</b> Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current $\leq$ 16 A per phase)
<b>EN 61000-3-3:2013</b> Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current $\leq$ 16 A per phase and not subject to conditional connection
<b>EN IEC 63000:2018</b> Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

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

Jawczyce, 10.05.2022



  
**Zbigniew Turski**

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