

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Nr: C0569/2025

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

**Adres:** ul. Bocznicowa 13

05-850 Jawczyce

Niniejszym deklarujemy że:

### PANEL BACKLIGHT

**BLO-066-340-4K-BL, BLO-066-340-4K-WH**

**Spełniają wymagania zasadnicze następujących dyrektyw / Rozporządzeń:**

2023/988 /UE	z dnia 10 maja 2023 r. w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów, zmieniające rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1025/2012 i dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2020/1828 oraz uchylające dyrektywę 2001/95/WE Parlamentu Europejskiego i Rady i dyrektywę Rady 87/357/EWG (Tekst mający znaczenie dla EOG)
2014/30/UE	z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej
2014/35/UE	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.
2011/65/UE	z dnia 8 czerwca 2011r w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym

**Do oceny zastosowano niżej wymienione normy / dokumentacje techniczne:**

<b>PN-EN 60598-1:2021-07</b> Oprawy oświetleniowe – Część 1: Wymagania ogólne i badania
<b>PN-IEC 598-2-1:2021-09</b> Oprawy oświetleniowe – Wymagania szczegółowe – Oprawy oświetleniowe stałe ogólnego przeznaczenia
<b>PN-EN 62471:2010</b> Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych
<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 IEC 61547:2023-10</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 <math>I_{<math>L</math>}</math> lub = iSA)
<b>PN-EN 61000-3-3:2013-10</b> 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 <math>I_{<math>L</math>}</math> = 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 22.07.2025





  
**Zbigniew Turski**  
Prezes Zarządu

imię, nazwisko i stanowisko osoby upoważnionej do wystawienia deklaracji zgodności



  
Bemko Sp. z o.o.  
ul. Bocznicowa 13, 05-850 Jawczyce

  
tel: +48 22 732 11 85  
fax: +48 22 732 18 70

  
bemko@bemko.pl  
zamowienia@bemko.pl

## EU DECLARATION OF CONFORMITY

No: C0569/2025

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

**Address:** ul. Bocznicowa 13

05-850 Jawczyce

hereby declare, that product:

### PANEL BACKLIGHT

**BLO-066-340-4K-BL, BLO-066-340-4K-WH**

Is in compliance with the following directives / regulations:

<b>2023/988 /UE</b>	of 10 May 2023 on general product safety, amending Regulation (EU) No 1025/2012 of the European Parliament and of the Council and Directive (EU) 2020/1828 of the European Parliament and the Council, and repealing Directive 2001/95/EC of the European Parliament and of the Council and Council Directive 87/357/EEC
<b>2014/30/EU</b>	of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility
<b>2014/35/EU</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>2011/65/EU</b>	of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

For evaluation below standards/technical documentation were used:

<b>EN IEC 60598-1:2021</b> Luminaires. General requirements and tests
<b>EN IEC 60598-2-1:2021</b> Luminaires. Particular requirements. Specification for fixed general purpose luminaire
<b>EN 62471:2008</b> Photobiological safety of lamps and lamp systems
<b>EN IEC 55015:2019</b> Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
<b>PN-EN IEC 61547:2023-10 -</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 IEC 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 22.07.2025



  
**Zbigniew Turski**

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



Bemko Sp. z o.o.  
ul. Bocznicowa 13, 05-850 Jawczyce



tel: +48 22 732 11 85  
fax: +48 22 732 18 70



bemko@bemko.pl  
zamowienia@bemko.pl