

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Nr: C602/2019

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

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

Niniejszym deklarujemy, że:

### Seria opraw awaryjnych SKALER

**SKL-R-3SC-AT3H-CNBOP, SKL-R-3SO-AT3H-CNBOP, SKL-R-3SX-AT3H-CNBOP,  
SKL-S-3SC-AT3H-CNBOP, SKL-S-3SO-AT3H-CNBOP, SKL-S-3SX-AT3H-CNBOP**

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   |
| <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 elektroluminescencyjnymi i powiązanego wyposażenia |
| <b>2006/66/WE</b>  | z dnia 6 września 2006 r. w sprawie baterii i akumulatorów oraz zużytych baterii i akumulatorów oraz uchylającą dyrektywę 91/157/EWG  |

Do oceny zastosowano niżej wymienione normy / dokumentacje techniczne:

|   |
|---|
| <b>PN-EN 60598-1:2015-04</b><br>Oprawy oświetleniowe – Część 1: Wymagania ogólne i badania  |
| <b>PN-EN 60598-2-22:2015-01</b><br>Oprawy oświetleniowe -- Część 2-22: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe do oświetlenia awaryjnego  |
| <b>PN-EN 62471:2010</b><br>Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych   |
| <b>PN-EN 55015:2013-10 + A1:2015-08</b><br>Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne  |
| <b>PN-EN 61547:2009</b><br>Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej  |
| <b>PN-EN 61000-3-2:2019-04</b><br>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><br>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><br>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 03.09.2019



BEMKO Sp. z o.o.

ul. Bocznicowa 13 05-850 Jawczyce tel. 0 22 732 11 85 www.bemko.eu tel./fax: 0 22 732 11 86

Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, Wysokość kapitału zakładowego – 50.000,00 złotych

XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego siedziba kraj: Polska, woj. Mazowieckie, m.st. Warszawa, gmina m.st. Warszawa, miejscowość Warszawa

KRS – 0000278651, NIP – 118-18-84-396, REGON – 140893162 Konto Santander Bank Polska S.A. Nr Rachunku: 81 1910 1048 2787 8320 2675 0001



**Zbigniew Turcki**  
Prezes Zarządu

imię, nazwisko i stanowisko osoby upoważnionej  
do wystawienia deklaracji zgodności

## EU DECLARATION OF CONFORMITY

No: C602/2019

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

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

Hereby declare, that product:

### LED Emergency light series SKALER

**SKL-R-3SC-AT3H-CNBOP, SKL-R-3SO-AT3H-CNBOP, SKL-R-3SX-AT3H-CNBOP,  
SKL-S-3SC-AT3H-CNBOP, SKL-S-3SO-AT3H-CNBOP, SKL-S-3SX-AT3H-CNBOP**

Is in compliance with the following directives / regulations:

|                    |  |
|--------------------|--|
| <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>2014/30/EU</b>  | of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility  |
| <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>2006/66/EC</b>  | of 6 September 2006 on batteries and accumulators and waste batteries and accumulators and repealing Directive 91/157/EEC  |

For evaluation below standards / technical documentation were used:

|   |
|---|
| <b>EN 60598-1:2015</b><br>Luminaires. General requirements and tests  |
| <b>EN 60598-2-22:2015-01</b><br>Luminaires - Part 2-22: Particular requirements - Luminaires for emergency lighting   |
| <b>EN 62471:2008</b><br>Photobiological safety of lamps and lamp systems  |
| <b>EN 55015:2013 + A1:2015</b><br>Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment   |
| <b>EN 61547:2009</b><br>Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements   |
| <b>EN 61000-3-2:2014</b><br>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><br>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><br>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 03.09.2019



  
**Zbigniew Turski**

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