



EU DECLARATION OF CONFORMITY

ELL-DC/2021/GAKA

Manufacturer's name:	Euroledlighting R. Nowak i Wspólnicy Sp. J.
Manufacturer's address:	Przemysłowa 23/24 76-200 Słupsk Poland
Declaration number:	ELL-DC/2021/GAKA
Date of issue:	2021-12-01

Object of the declaration:	Integrated LED projector: GAKA
-----------------------------------	---------------------------------------

The object of the declaration has been designed, manufactured and placed on market in conformity with following directives:

- | | |
|--|----------------|
| 1. Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive | EMC 2014/30/EU |
| 2. RoHS Directive | 2011/65 UE |

And the following relevant standards:

PN-EN 61000-3-2:2014-10	Limitation for harmonic currents emission (current emitted by devices less than 16A).
PN-EN 61547:2009	Equipment for general lighting purposes; EMC immunity requirements.
PN-EN 61000-3-3:2013-10	Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current less than 16A per phase and not subject to conditional connection.
PN-EN 50581:2013-03	Technical documentations for the assessment of electrical and electronic products with regard to the limitation of hazardous substances.

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Place & Date:
SŁUPSK, 01-12-2021

Signature (Robert Nowak CEO):



EUROLEDLIGHTING
R. Nowak i Wspólnicy Sp. J.
 ul. Przemysłowa 23/24
 76-200 Słupsk
 NIP 839-300-32-34



DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

ELL-DC/2021/GAKA

Nazwa producenta:	Euroledlighting R. Nowak i Wspólnicy Sp. J.
Adres producenta:	Przemysłowa 23/24 76-200 Słupsk Poland
Numer deklaracji:	ELL-DC/2021/GAKA
Data wystawienia:	2021-12-01

Identyfikacja wyrobu:	Projektor LED: GAKA
------------------------------	----------------------------

Wymienione powyżej przedmioty niniejszej deklaracji zostały zaprojektowane, wyprodukowane i wprowadzone na rynek zgodnie z następującymi dyrektywami:

- | | |
|--|----------------|
| 1. Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) | EMC 2014/30/EU |
| 2. Dyrektywa RoHS | 2011/65/EU |

i niżej wymienionymi zharmonizowanymi normami:

PN-EN 61000-3-2:2014-10	Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika <16A).
PN-EN 61547:2009	Wymagania dotyczące odporności sprzętu oświetleniowego na zakłócenia elektromagnetyczne.
PN-EN 61000-3-3:2013-10	Dopuszczalne poziomy ograniczenia wahań napięcia i migotania światła powodowanych przez odbiorniki (o prądzie znamionowym <16A w sieciach niskiego napięcia).
PN-EN 50581:2013-03	Dokumentacja techniczna do oceny wyrobów elektrycznych i elektronicznych pod kątem ograniczenia substancji niebezpiecznych.

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Data i miejsce:
01.12.2021, Słupsk

Podpis (prezes zarządu Robert Nowak):



EUROLEDLIGHTING
R. Nowak i Wspólnicy Sp. J.
ul. Przemysłowa 23/24
76-200 Słupsk
NIP 839-300-32-34