



EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Podle zák. č. 90/2016 Sb., § 12, ve znění změn vydaných ve sbírce zákonů.



ZÁŘÍZENÍ (VÝROBEK) NÁZEV:	LED OSVĚTLENÍ
MODEL, Č. DODÁVKY, SERIOVÉ Č., TYP:	JK-LED 600, JK-LED 900, JK-LED 1200
PROVEDENÍ (JINÁ SPECIFIKACE):	
EVIDENČNÍ - VÝROBNÍ ČÍSLO:	
VÝROBCE	
NÁZEV:	JK ANIMALS s.r.o.
ADRESA:	Bystřice 1428, 739 95 Bystřice
IČ:	25884301
DIČ CZ:	25884301

prohlašuje že toto prohlášení vydal na vlastní odpovědnost a níže uvedené zařízení splňuje všechna příslušná ustanovení předmětných předpisů Evropského společenství:

EU 2014/35/EU - NV č. 118/2016 Sb., o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání elektrických zařízení určených pro používání v určitých mezích napětí na trh
EU 2014/30/EU - NV č. 117/2016 Sb., o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility
EU 2015/863/EU - NV č. 481/2012 Sb., kterou se mění příloha II směrnice Evropského parlamentu a Rady EU 2011/65/EU, RoHS o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních a příslušným předpisům a normám, které z zařízení (směrnic) vyplývají.

POPIS ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ	FUNKCE ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ
KONSTRUKCE A ELEKTRONIKA	ZÁŘÍZENÍ SLOUŽÍ K OSVĚTLENÍ.

Seznam použitých technických předpisů a harmonizovaných norem.

Výše popsany předmět prohlášení je ve shodě s příslušnými harmonizačními právními předpisy Evropské unie:

ČSN EN 60335-1 ed. 2; Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 1: Všeobecné požadavky
ČSN EN 60335-1 ed. 3; Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 1: Obecné požadavky
ČSN EN 55014-1 ed. 4; Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 1: Emise
ČSN EN 55014-2 ed. 2; Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 2: Odolnost - Norma skupiny výrobků
ČSN EN IEC 55014-1 ed. 5; Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 1: Emise
ČSN EN IEC 55014-2 ed. 3; Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 2: Odolnost - Norma skupiny výrobků
ČSN EN IEC 61000-3-2 ed. 5; Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-2: Meze - Meze pro emise proudu harmonických (zařízení se vstupním fázovým proudem <= 16 A)
ČSN EN 61000-3-3 ed. 3; Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-3: Meze - Omezení změn napětí, kolísání napětí a filtru v rozvodných sítích nízkého napětí pro zařízení se jmenovitým fázovým proudem <= 16 A, které není předmětem podmíněného připojení
ČSN EN 55024 ed. 2; Zařízení informační techniky - Charakteristiky odolnosti - Meze a metody měření
ČSN EN 50581; Technická dokumentace k posuzování elektrických a elektrotechnických výrobků z hlediska omezení nebezpečných látek
ČSN EN 62321-1; Stanovení některých látek v elektrotechnických výrobcích - Část 1: Úvod a přehled
ČSN EN 60335-2-55 ed. 2; Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 2-55: Zvláštní požadavky na elektrické spotřebiče pro použití v akváriích a zahradních bazénech

Zvolený postup posuzování shody

Posouzení shody za stanovených podmínek podle zákona č. 90/2016 Sb., ve znění změn, § 12 odst. 1

Jméno, adresu a identifikační číslo notifikované osoby, která provedla ES přezkoušení typu a číslo certifikátu ES přezkoušení typu.

Na uvedené zařízení se nevztahuje povinné přezkoušení typu autorizovanou zkušebnou.

Údaje o totožnosti osoby oprávněné vypracovat prohlášení jménem výrobce nebo jeho oprávněného zástupce a její podpis.

místo:	Bystřice	Jméno:	Funkce:	Podpis:
datum:	2022-09-14	JOSEF KVAPIL	jednatel	



DECLARATION OF CONFORMITY

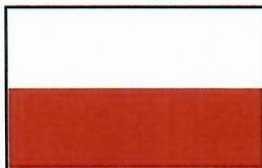
DEKLARACJA ZGODNOŚCI

DEKLARÁCIA KONFORMITY

ENGLAND



POLSKA



SLOVENSKO



JK ANIMALS S.R.O.

739 95 BYSTRĚCE, BYSTRĚCE 1428

CZECH REPUBLIC

declare that the product

Oświadczam, że produkt

prehlasujem, že výrobok

JK-LED 600, JK-LED 900, JK-LED 1200 /serial number:

complies with the relevant EC Directives:

Low Voltage- 2014/35/EU -
Electromagnetic compatibility- 2014/30/EU -
RoHS - Restriction on the use of certain hazardous
substances in electrical and electronic equipment-
2015/863/EU -
CE mark- 93/68/EHS -

jest zgodny z odpowiednimi dyrektywami WE:

Niskonapięciowy- 2014/35/EU -
kompatybilność elektromagnetyczna- 2014/30/EU -
RoHS - Ograniczenie stosowania niektórych niebezpiecznych
substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym-
2015/863/EU -
znak CE- 93/68/EHS -

zodpovedá príslušným smerniciam ES:

Elektrické zariadenia nízkeho napätia- 2014/35/EU -
elektromagnetická kompatibilita- 2014/30/EU -
RoHS - o obmedzení používania určitých nebezpečných
látok v elektrických a elektronických zariadeniach- 2015/863/EU
-
Značka CE- 93/68/EHS -

**Conformity assessment carried out by an authorized
laboratory. The certificate number.**

The device is not subject to the type testing

**ocena zgodności przeprowadzona przez
upoważnionego laboratorium. Numer świadectwa.**

Urządzenie nie jest przedmiotem badań typu

**Posúdenie zhody vykonala autorizované
laboratórium. Certifikát číslo.**

Zariadenie nie je predmetom skúšanie typu

European standards

normy europejskie

Európske normy

EN 60335-1 ed. 2 - Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements, 2003-05-01
EN 60335-1 ed. 3 - Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements, 2012-09-01
EN 55014-1 ed. 4 - Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission, 2017-10-01
EN 55014-2 ed. 2 - Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard, 2017-11-01
EN IEC 55014-1 ed. 5 - Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission, 2021-09-01
EN IEC 55014-2 ed. 3 - Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard, 2021-09-01
EN IEC 61000-3-2 ed. 5 - Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current <= 16 A per phase), 2019-08-01
EN 61000-3-3 ed. 3 - 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 <= 16 A per phase and not subject to conditional connection, 2014-02-01
EN 55024 ed. 2 - Information technology equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement, 2011-09-01
EN 50581 - Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances, 2013-06-01
EN 62321-1 - Determination of certain substances in electrotechnical products - Part 1: Introduction and overview, 2014-01-01
EN 60335-2-55 ed. 2 - Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-55: Particular requirements for electrical appliances for use with aquariums and garden ponds, 2004-03-01

**Declares that the (product) complies with all
relevant provisions of this Directive**

**Oświadczam, że (produktu) jest zgodny z wszystkimi
odpowiednimi przepisami niniejszej dyrektywy**

**Prehlasuje, že zariadenie (výrobok) spĺňa všetky
príslušné ustanovenia tejto smernice**

number of technical documentation:

ilość dokumentacji technicznej:

číslo technickej dokumentácie:

BCW 99 - 6365

**Identification of the person empowered to draw up
the declaration on behalf of the manufacturer or his
authorized representative and its signature.**

**Identyfikacja osoby upoważnionej do sporządzenia
deklaracji w imieniu producenta lub jego
upoważnionego przedstawiciela i jego podpis.**

**Informácie o totožnosti osoby oprávnenej vyhotoviť
vyhlásenie v mene výrobcu alebo jeho
spĺnomocnenca a jej podpis.**

2022-09-14