

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Nr: CE 5189/19

PRODUCENT: ES-SYSTEM S.A.  
ADRES: ul. Przemysłowa 2  
30-701 Kraków  
WYRÓB: Oprawa oświetleniowa  
SYSTEM: **CAMELEON MIDI 2 AS** TYP: **CAMELEON MIDI 2 AS 225**

Deklarujemy, że powyższe wyroby spełniają wymagania:

Dyrektywy LVD nr: 2014/35/UE

Normy

zharmonizowane:	PN-EN 60598-1:2015-04/A1:2018-04	Oprawy oświetleniowe. Wymagania ogólne i badania
	PN-IEC 598-2-1:1994+Ap1:2000	Oprawy oświetleniowe -- Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe stałe ogólnego przeznaczenia
	PN-EN 60598-2-2:2012	Oprawy oświetleniowe. Wymagania szczegółowe. Oprawy oświetleniowe wbudowywane
	PN-EN 62471:2010	Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych
	PN-EN 62493:2015-11	Ocena sprzętu oświetleniowego związana z ekspozycją człowieka na działanie pól elektromagnetycznych
Dyrektywy EMC nr:	EMC 2014/30/UE; 91/263/EEC; 92/31/EEC; 93/68/EEC	
Normy	PN-EN 55015:2013-10/A1:2015-08	Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne
zharmonizowane:	PN-EN 61000-3-2:2014-10	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Część 3-2: Dopuszczalne poziomy. Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A) (Zmiana A2)
	PN-EN 61000-3-3:2013-10	Kompatybilność elektromagnetyczna – Dopuszczalne poziomy – Ograniczenia wahań napięcia i migotania światła powodowanych przez odbiorniki o prądzie znamionowym < lub = 16 A w sieciach zasilających niskiego napięcia
	PN-EN 61547:2009	Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych. Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej

Dyrektywy RoHS nr: 2011/65/UE

Normy

zharmonizowane: PN-EN 50581:2013-03

Dokumentacja techniczna oceny wyrobów elektrycznych i elektronicznych z uwzględnieniem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych

Wyrób w 2019 roku został oznaczony znakiem CE i została wystawiona po raz pierwszy deklaracja zgodności z normami zharmonizowanymi. Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.



Kraków, 2019-04-17  
Prokurent  
Dyrektor Rozwoju  
Nowoczesnych Technologii  
*Piotr Orowski*  
Piotr Orowski

ES-SYSTEM S.A.

KRAKÓW, ul. Przemysłowa 2  
30-703-38, fax 12 656-36-49  
REGON 351610904