

## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA Nr 1714/2013

Na podstawie art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej  
(Dz. U. z 2009 r. Nr 178, poz. 1380, z późn. zm.)  
Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej  
im. Józefa Tuliszowskiego - Państwowy Instytut Badawczy na wniosek:

**Cooper Industries Poland LLC Sp. z o.o.**

**Oddział w Polsce  
ul. Puławska 481  
02-844 Warszawa**

stwierdza, że wyrób: **Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu nLLK, nLLM**  
Odmiany oprawy zostały podane na 2 stronie świadectwa dopuszczenia

produkowany przez: **Cooper Crouse-Hinds GmbH  
Neuer Weg-Nord 49  
D- 69412 Eberbach, Niemcy**

w zakładzie produkcyjnym: **Cooper Crouse-Hinds GmbH  
Neuer Weg-Nord 49  
D- 69412 Eberbach, Niemcy**

spełnia wymagania: **pkt. 13.2 załącznika do rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych  
i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących  
zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz  
mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania  
(Dz. U. Nr 143, poz. 1002), wprowadzonego rozporządzeniem zmieniającym  
z dnia 27 kwietnia 2010 r. (Dz. U. Nr 85, poz. 553)**

### Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu numer 2051/2012 z dnia 10.10.2012 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 05/OZ/13 z dnia 04.03.2013 r. wykonanych w Laboratorium Badawczym Oświetlenia i Sprzętu Elektrotechnicznego w Instytucie Elektroenergetyki Politechniki Łódzkiej oraz sprawozdanie z badań nr 223/BA/13 z dnia 12.06.2013 r. wykonanych w Zespole Laboratoriów Sygnalizacji Alarmu Pożaru i Automatyki Pożarniczej BA CNBOP-PIB.

Świadectwo jest ważne pod warunkiem przestrzegania przez wnioskodawcę wymagań zawartych w umowie nr 1714/DC/CNBOP-PIB/2013.

Okres ważności świadectwa: od **16.07.2013 r.** do **15.07.2018 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB

mf. Bryg. dr inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia 16 lipca 2013 r.



## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 1714/2013

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu nLLK, nLLM w odmianach:

nLLK 08018/18;  
nLLK 08018/18 CG-S;  
nLLM 08018/18;  
nLLK 08036;  
nLLM 08036/36;  
nLLK 08036/36;  
nLLK 08036/36 CG-S;  
nLLK 08058;  
nLLK 08058/58;  
nLLK 08058/58 CG-S;  
nLLK 08018/18 N 1/6;  
nLLK 08018/18 N 2/6;  
nLLK 08036/36 N 1/6;  
nLLK 08036/36 N 2/6;  
nLLK 09018/18;  
nLLK 09036;  
nLLK 09036/36;  
nLLK 09058;  
nLLK 09058/58;  
nLLK 10014/14;  
nLLK 10028/28;  
nLLK 10035/35;

DYREKTOR CNBOP-PIB



mł. bryg. dr inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia 16 lipca 2013 r.



## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

**Nr 1714/2013**

### DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

#### Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu nLLK, nLLM

Typ	nLLK, nLLM	
	Z - zasilana centralnie	X - z własnym zasilaniem
Tryb pracy	0 - zasilana nieciągłe; 1 - zasilana ciągle;	1 - zasilana ciągle;
Urządzenia	D – oprawa do stref wysokiego ryzyka;	A - zawiera urządzenia testujące; D – oprawa do stref wysokiego ryzyka;
Znamionowy czas pracy awaryjnej	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	*60 – 1 godzina; 180 – 3 godziny;
Znamionowe napięcie zasilania	220 ÷ 254 V AC 50÷60 Hz; 195-250 V DC;	220 ÷ 240 V AC 50÷60 Hz
Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	I	
Stopień zabezpieczenia przed wnikaniem pyłu, ciał stałych i wody	IP66	
Źródło światła	światłówka	
Czas ładowania akumulatora	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	nie przekraczający 24 h
Sygnalizacja ładowania akumulatora	nie dotyczy (funkcja systemów zasilania)	tak
Przystosowana do piktogramów	nie	
Sposób zamocowania	nabudowywana; zwieszakowa; do montażu na słupach, masztach, wysięgnikach;	
Powierzchnia montażowa (zgodnie z normą PN-EN 60598-1)	powierzchnie normalnie palne	
Warunki stosowania (zgodnie z normą PN-EN 60598-1)	do normalnego stosowania	
Materiał obudowy	tworzywo sztuczne	

#### WARUNKI DODATKOWE I UWAGI:

Zgodnie z § 17 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. Nr 143, poz. 1002, z późn. zm.), wyrób powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

DYREKTOR CNBOP-PIB

mf. brzg. dr inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia 16 lipca 2013 r.