



## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

**Nr 1712/2013**

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 Tuliszkowskiego - Państwowy Instytut Badawczy na wniosek:

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

**Oddział w Polsce  
ul. 17 Stycznia 45A  
02-146 Warszawa**

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

produkowany przez: **Cooper Lighting and Safety  
Wheatley Hall Road  
Doncaster, South Yorkshire, DN2 4NB Wielka Brytania**

w zakładzie produkcyjnym: **Cooper Lighting and Safety  
Wheatley Hall Road  
Doncaster, South Yorkshire, DN2 4NB Wielka Brytania**

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 nr 2415/2013 z dnia 10.06.2013 r. oraz wniosek o przeprowadzenie procesu rozszerzenia dopuszczenia nr 2833/2014 z dnia 10.03.2014 r.  
2. Sprawozdanie z badań nr 6069/BA/12 z dnia 08.03.2013 r. wraz z uzupełnieniem z dnia 14.06.2013 r. oraz sprawozdanie z badań nr 717/BA/14 z dnia 13.05.2014 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 1712/DC/CNBOP-PIB/2013.

Okres ważności świadectwa: od **11.07.2014 r.** do **11.07.2018 r.**

p.o. DYREKTOR CNBOP-PIB



dr hab. inż. Ewa Rudnik



Józefów, dnia 11 lipca 2014 r.

Strona 1/3



## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

**Nr 1712/2013**

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

**Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu Downlight LED w odmianach:**

<i>nazwa odmiany oprawy</i>	<i>moc źródła światła</i>	<i>barwa światła</i>	<i>sterowanie</i>
RX ERRX	S1S-1 S1S-2 S1S-3 S1L-1 S1L-2 S1L-3 S1L-4 S1L-5	CW WW NW	Z R DD 65Z 65R 65DD
RX	S1M-1	N W	WWZ WMZ WNZ WWDD WMDD WNDD WWR WMR WNR

<i>nazwa odmiany oprawy</i>	<i>moc źródła światła</i>	<i>odbłyśnik</i>	<i>ramka</i>	<i>barwa światła</i>	<i>sterowanie</i>
RX EBRX	D1 D2	R S	TS CS WS SS	CW WW	- (zwykły statecznik) R DD

**UWAGA!**

Oprawy z własnym zasilaniem (ERRX...; EBRX ...) mogą posiadać na końcu nazwy odmiany oprawy dopisek „EC2” oznaczający, że oprawa posiada funkcję centralnego testu.

p.o. DYREKTOR CNBOP-PIB



dr hab. inż. Ewa Rudnik



Józefów, dnia 11 lipca 2014 r.

Strona 2/3

## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

**Nr 1712/2013**

**DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB**

**Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu Downlight LED**

Typ	DOWNLIGHT LED	
	Z - zasilana centralnie (odmiany: RX...);	X - z własnym zasilaniem (odmiany: ERRX...; EBRX);
Tryb pracy	0 - zasilana nieciągłe; 1 - zasilana ciągle;	1 - zasilana ciągle;
Urządzenia	nie dotyczy (funkcja systemów zasilania)	A - zawiera urządzenia testujące;
Znamionowy czas pracy awaryjnej	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	*60 – 1 godzina; 180 – 3 godziny;
Znamionowe napięcie zasilania	230 V AC 50 Hz; 220 V DC;	230 ÷ 240 V AC 50 Hz
Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	I II - dot. odmian RXS1M-1...;	
Stopień zabezpieczenia przed wnikaniem pyłu, ciał stałych i wody	IP20; IP44, IP54, IP65 – po zamontowaniu uszczelnienia (ramki) od strony użytkowej;	
Źródło światła	LED	
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	wbudowywana	
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, metal	

**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.

p.o. DYREKTOR CNBOP-PIB



dr hab. inż. Ewa Rudnik



Józefów, dnia 11 lipca 2014 r.

Strona 3/3