



CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszewskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 2517/2015

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 Przeciwożarowej
im. Józefa Tuliszewskiego - Państwowy Instytut Badawczy na wniosek:

LUG Light Factory Sp. z o.o.
ul. Gorzowska 11
65-127 Zielona Góra

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

produkowany przez: **LUG Light Factory Sp. z o.o.**
ul. Gorzowska 11
65-127 Zielona Góra

w zakładzie produkcyjnym: **LUG Light Factory Sp. z o.o.**
ul. Gorzowska 11
65-127 Zielona Góra

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 3277/2015 z dnia 04.05.2015 r.
2. Sprawozdanie z badań nr B/2015/107 z dnia 14.04.2015 r. (wraz z trzema aneksami z dnia 14.04.2015 r., aneksem z dnia 14.05.2015 r.) wykonanych w Laboratorium Badawczym i Wzorcującym Zakładu Badań i Atestacji "ZETOM" oraz sprawozdanie z badań nr 1517/BA/15 z dnia 05.11.2015 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 2517/DC/CNBOP-PIB/2015.

Okres ważności świadectwa:

od **09.11.2015 r.**

do **08.11.2020 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB

wz. Zastępca Dyrektora
ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
bryg. dr inż. Jacek Zboina



Józefów, dnia 9 listopada 2015 r.

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 2517/2015

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

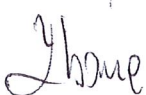
Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu LUGSTAR LB LED w odmianach:

Nazwa oprawy	Sposób montażu	Symbol zasilacza	Strumień świetlny	Czas autonomii	Wykonanie	Tryb pracy	Stopień IP	Kąt świecenia	Kolor oprawy
LUGSTAR LB LED	p/t	ED ED DALI	2300/830 2300/840 3000/830 3000/840	1h 2h 3h	- (standard) AD	M NM	20	70°	**
LUGSTAR LB LED	p/t	ED ED DALI	2300/830 2300/840 3000/830 3000/840	1h 2h 3h	- (standard) AD	M NM	20/44	70°	**
LUGSTAR LB LED	p/t	ED ED DALI	2300/830 2300/840 3000/830 3000/840		CB	M NM	20	70°	**
LUGSTAR LB LED	p/t	ED ED DALI	2300/830 2300/840 3000/830 3000/840		CB	M NM	20/44	70°	**

** możliwe inne kolory oprawy;

CNBOP-PIB

DYREKTOR CNBOP-PIB



wz. Zastępca Dyrektora
ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
bryg. dr inż. Jacek Zboina



Józefów, dnia 9 listopada 2015 r.

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 2517/2015

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu LUGSTAR LB LED

Odmiany oprawy zostały podane na 2 stronie niniejszego świadectwa dopuszczenia

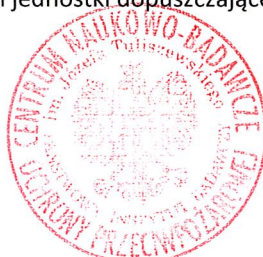
Typ	LUGSTAR LB LED	
	Z - zasilana centralnie (odmiany: CB)	X - z własnym zasilaniem (odmiany: ST, AD)
Tryb pracy	0 - zasilana nieciągłe(odmiany: ...NM); 1 - zasilana ciągle (odmiany: ...M);	0 - zasilana nieciągłe(odmiany: ...NM); 1 - zasilana ciągle (odmiany: ...M);
Urządzenia	nie dotyczy (funkcja systemów zasilania)	A - zawiera urządzenia testujące; E - z niewymienialną lampą;
Znamionowy czas pracy awaryjnej	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	60 - 1 godzina (odmiany: ...1h...); 120 - 2 godziny (odmiany: ...2h...); 180 - 3 godziny (odmiany: ...3h...);
Znamionowe napięcie zasilania	220 ÷ 240 V DC; 220 ÷ 240 V AC 50÷60 Hz;	220 ÷ 240 V AC 50÷60 Hz
Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	I	
Stopień zabezpieczenia przed wnikaniem pyłu, ciał stałych i wody	IP44/20 IP20	
Źródło światła	moduł 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	metał, 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

J. Zboina
wz. Zastępca Dyrektora
ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
brzg. dr inż. Jacek Zboina



Józefów, dnia 9 listopada 2015 r.