

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA **Nr 2531/2015**

Na podstawie art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej
Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpowozarowej
im. Józefa Tuliszkowskiego - Państwowy Instytut Badawczy na wniosek:

P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch
Masłomiąca, ul. Długa 39
32-091 Michałowice

stwierdza, że wyrób:

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu LOVATO II
Odmiany oprawy podane zostały na 2 stronie niniejszego świadectwa dopuszczenia.

produkowany przez:

P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch
Masłomiąca, ul. Długa 39
32-091 Michałowice

w zakładzie produkcyjnym:

P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch
Masłomiąca, ul. Długa 39
32-091 Michałowice

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, z 2010 r., Nr 85, poz. 553 i z 2018 r., poz. 984)

Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu nr 3359/2015 z dnia 28.07.2015 r. oraz wnioski o rozszerzenie dopuszczenia nr 3698/2016 z dnia 28.04.2016 r., nr 4336/2017 z dnia 05.10.2017 r. i nr 4549/2018 z dnia 19.03.2018 r.
2. Sprawozdanie z badań nr B/2015/140/3/1 z dnia 11.05.2015 r., nr B/2015/140/3/2 z dnia 11.05.2015 r., nr B/2015/140/3/3 z dnia 11.05.2015 r., nr B/2015/140/3/4 z dnia 11.05.2015 r., nr B/2015/140/3/5 z dnia 11.05.2015 r., nr B/2015/140/3/6 z dnia 11.05.2015 r., nr B/2015/140/3/7 z dnia 11.05.2015 r., nr B/2015/140/3/8 z dnia 11.05.2015 r., nr B/2015/140/3/9 z dnia 11.05.2015 r. wykonanych w Laboratorium Badawczym i Wzorcuującym Zakładu Badań i Atestacji „ZETOM”, a także sprawozdanie z badań nr 1364/BA/15 z dnia 06.11.2015 r., nr 1819/BA/16 z dnia 10.08.2016 r., nr 474/BA/17 z dnia 10.11.2017 r. i nr 896/BA/18 z dnia 07.09.2018 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 2531/DC/CNBOP-PIB/2015.

Okres ważności świadectwa:

od 04.10.2018 r.

do 25.11.2020 r.

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 4 października 2018 r.

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 2531/2015

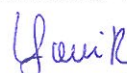
DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu LOVATO II w odmianach:

Kod oprawy	Moc oprawy	Kod modułu awaryjnego	Czas pracy w trybie awaryjnym	Tryb pracy	Wykonanie	Symbol koloru oprawy
LV2A LV2O LV2C LV2R LV2U LB2A LB2O LB2C LB2R LB2U LVA LVO LVC LVR LVU LBA LBO LBC LBR LBU	1W 2W 3W	B B1 C C1 E E1	1 2 3	SE	X	WH GR BL OC
		B B1 C C1	1 2 3	SA	X	
		B B1 C C1 E E1	1 2 3	SE	PT	
		B B1 C C1	1 2 3	SA	PT	
		B B1 C C1 E* E1*	1 2 3	SE SA	AT	
		B B1	1 2 3	SE SA	RS RU RW	
		F G	---	---	CB CB/CBS CB/MP4 CB/MP5	
		Z	---	---	CB/ADP CB/ADE	
		---	---	---	FZLV	

* tylko praca awaryjna (SE);

DYREKTOR CNBOP-PIB


st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 4 października 2018 r.

Strona 2/3

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA Nr 2531/2016

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu LOVATO II

Odmiany oprawy podane zostały na 2 stronie niniejszego świadectwa dopuszczenia.

Typ	LOVATO II	
	Z - zasilana centralnie (wykonania: CB, CB/CBS, CB/MP4, CB/MP5, CB/ADP, CB/ADE, FZLV);	X - z własnym zasilaniem (wykonania: X, PT, AT, RS, RU, RW);
Tryb pracy	0 - zasilana nieciągłe; 1 - zasilana ciągle;	0 - zasilana nieciągłe (odmiany: SE); 1 - zasilana ciągle (odmiany: SA);
Urządzenia	E - z niewymienialną lampą;	A - zawiera urządzenia testujące; E - z niewymienialną lampą; F - urządzenie automatycznego testowania zgodne z IEC 61347-2-7, oznaczane EL-T;
Znamionowy czas pracy awaryjnej	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	60 - 1 h czas trwania; 120 - 2 h czas trwania; 180 - 3 h czas trwania;
Znamionowe napięcie zasilania	220 ÷ 240 V AC ; 176 ÷ 254 V DC; 24 V DC (dot. odmian FZLV);	220 ÷ 240 V AC 50÷60 Hz;
Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	II III - dot. wyłącznie odmian FZLV	
Stopień zabezpieczenia przed wnikaniem pyłu, ciał stałych i wody	IP41	
Źródło światła	moduł LED (moce: 1W; 2W; 3W)	
Czas ładowania akumulatora	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	nie przekraczający 24 h
Sygnalizacja ładowania akumulatora	nie dotyczy (funkcja systemów zasilania)	tak – dioda LED
Przystosowana do piktogramów	nie	
Sposób zamocowania	nabudowywana; na oświetleniowych systemach szynoprzewodowych Philips LL523T 7;	
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	
Oprawy z własnym zasilaniem w wykonaniu AT, RS, RU, RW są przeznaczone do systemów automatycznego testowania zgodnie z normą PN-EN 62034:2012.		

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 2010 r., Nr 85, poz. 553 i z 2018 r., poz. 984) wyrób powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

W procesie dopuszczenia zastosowano następujące wydania norm:

- PN-EN 60598-2-22:2015-01+AC:2015-10+AC:2016-07+AC:2016-11,
- PN-EN 60598-1:2015-04+AC:2016-02.

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia 4 października 2018 r.