

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 3947/2020

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

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

stwierdza, że wyrób: **Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu EXIT S, EXIT M, EXIT M DS, EXIT L, EXIT L DS**
Odmiany oprawy zostały podane na 2 stronie niniejszego świadectwa dopuszczenia.

produkowany przez: **Rafał Stanuch P.P.H.U. AWEX Sp. z o.o**
Masłomiąca, ul. Długa 39
32-091 Michałowice

w zakładzie produkcyjnym: **Rafał Stanuch P.P.H.U. AWEX Sp. z o.o**
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; zm.: Dz. U. z 2010 r. nr 85, poz. 553, z 2018 r. poz. 984, z 2022 r. poz. 2282)**

Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu nr 5420/2019 z dnia 26.11.2019 r. oraz wniosek o zmianę zakresu dopuszczenia nr 5608/2020 z dnia 27.05.2020 r., nr 5890/2020 z dnia 28.10.2020 r. i nr 6894/2023 z dnia 05.04.2023 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 1637/BA/19 z dnia 06.09.2019 r., nr 2097/BA/19 z dnia 20.03.2020 r., nr 309/BA/20 z dnia 13.08.2020 r., nr 672/BA/20 z dnia 02.04.2021 r. i nr 1182/BA/23 z dnia 28.09.2023 r. wykonanych w Zespole Laboratoriów Sygnalizacji Alarmu Pożaru i Automatyki Pożarnej (BA) CNBOP-PIB.

Świadectwo jest ważne pod warunkiem przestrzegania przez wnioskodawcę wymagań zawartych w umowie nr 3947/DC/CNBOP-PIB/2020.

Okres ważności świadectwa: od **12.10.2023 r.** do **31.03.2025 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 12 października 2023 r.

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA
Nr 3947/2020

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego EXIT S, EXIT M, EXIT M DS, EXIT L, EXIT L DS w odmianach:

Kod oprawy	Moc oprawy	Kod modułu awaryjnego	Czas pracy w trybie awaryjnym [h]	Tryb pracy	Typ	Symbol koloru oprawy
ETSR ETSU ETSC ETSO	1W 2W 3W 4W ⁴⁾ 6W ¹⁾	B B1 C C1 E E1 H ⁵⁾ H1 ⁵⁾	1 2 ²⁾ 3 ²⁾	SE	X PT AT	WH GR BL OC WT GT BT OT WO GO BO OO
ETS ETSA ETA ETSP ETAP	1W 2W 3W 4W ⁴⁾	B B1 C C1 H ⁵⁾ H1 ⁵⁾	1 2 ²⁾ 3 ²⁾	SA	X PT AT	
ETE ETM ETMA ETEP ETMP ETMD	1W 2W 3W 4W ⁴⁾	B B1 D ³⁾ D1 ³⁾ H ⁵⁾ H1 ⁵⁾	1 2 ²⁾ 3 ²⁾	SE SA	BT IT RS RU RW RD	
		F	---	---	CB CB/CBS	
		Z			CB/ADE CB/ADP	
ETL ETLA ETB ETLP ETBP ETLD ETLB ETLO ETLR ETLU ETLC	1W 2W 3W 4W ⁴⁾ 6W ¹⁾ 7W ⁶⁾ 9W ^{6, 7)} 12W ^{6, 7)}	---	---	---	FZLV FZLV2	

¹⁾ tylko praca SE dla modułów B, B1, Z, FZLV, FZLV2

²⁾ wykonanie nie dostępne dla modułów E, E1 z mocą 3W

³⁾ tylko wersje RU, RD

⁴⁾ tylko moduły B, B1, D, D1, F, Z, FZLV2

⁵⁾ tylko dla EXIT L, EXIT L DS w wersjach X, PT, AT, RS, RU, RW

⁶⁾ tylko moduły H, H1

⁷⁾ tylko autonomia 1h

Uwaga!

Oprawy z własnym zasilaniem mogą być opcjonalnie wyposażone w układ grzejny typu HTR25.

DYREKTOR CNBOP-PIB


st. brig. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia 12 października 2023 r.

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 3947/2020

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu EXIT S, EXIT M, EXIT M DS, EXIT L, EXIT L DS

Odmiany oprawy zostały podane na 2 stronie niniejszego świadectwa dopuszczenia.

Typ	EXIT S, EXIT M, EXIT M DS, EXIT L, EXIT L DS	
	Z - zasilana centralnie <i>(odmiany w wykonaniach: CB, CB/CBS, CB/ADE, CB/ADP, FZLV, FZLV2);</i>	X - z własnym zasilaniem <i>(odmiany w wykonaniach: X, PT, AT, RS, RU, RW, RD, BT, IT);</i>
Tryb pracy	0 - zasilana nieciągłe; 1 - zasilana ciągle;	0 - zasilana nieciągłe <i>(odmiany: SE);</i> 1 - zasilana ciągle <i>(odmiany: SA);</i>
Urządzenia	E - z nie wymienną lampą/lampami; G - wewnętrznie podświetlany znak bezpieczeństwa <i>(opcjonalnie),</i>	A - zawiera urządzenia testujące; E - z nie wymienną lampą/lampami; F - urządzenie automatycznego testowania zgodnie z IEC 61347-2-7, oznaczane EL-T <i>(dot. opraw w wykonaniu AT, RS, RU, RW, RD, BT, IT);</i> G - wewnętrznie podświetlany znak bezpieczeństwa <i>(opcjonalnie);</i>
Znamionowy czas pracy awaryjnej	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	60 - 1 godzina czasu pracy awaryjnej; 120 - 2 godziny czasu pracy awaryjnej; 180 - 3 godziny czasu pracy awaryjnej;
Znamionowe napięcie zasilania	220÷240 V AC 50-60 Hz; 176-254 V DC; 24 V DC – <i>dot. odmian FZLV;</i> 48 V DC – <i>dot. odmian FZLV2;</i>	220÷240 V AC 50÷60 Hz;
Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	II III – <i>dot. odmian FZLV, FZLV2;</i>	
Stopień zabezpieczenia przed wnikaniem pyłu, ciał stałych i wody	IP65	
Źródło światła	moduł LED (moce: 1W, 2W, 3W; 4W; 6W; 7W; 9W; 12W)	
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	tak	
Sposób zamocowania	nabudowywana, 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	
<i>Oprawy z własnym zasilaniem w wykonaniu AT, RS, RU, RW, RD, BT, IT są przeznaczone do systemów automatycznego testowania zgodnie z normą PN-EN 62034:2012.</i>		

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; zm.: Dz. U. z 2010 r. nr 85, poz. 553, z 2018 r. poz. 984, z 2022 r. poz. 2282) 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+AC1:2015-10+AC:2016-07+AC:2016-11+A1:2020-08

-PN-EN IEC 60598-1:2021-07

DYREKTOR CNBOP-PIB


st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 12 października 2023 r.