

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 4463/2021

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

AMATECH-AMABUD Elektrotechnika Sp. z o.o.
ul. Kalinowa 68
09-402 Płock

stwierdza, że wyrób:

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

produkowany przez:

AMATECH-AMABUD Elektrotechnika Sp. z o.o.
ul. Kalinowa 68
09-402 Płock

w zakładzie produkcyjnym:

AMATECH-AMABUD Elektrotechnika Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 10c
09-400 Płock

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 oraz z 2018 r. poz. 984)

Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu nr 6043/2021 z dnia 15.03.2021 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 595/BA/17 z dnia 20.04.2018 r., nr 1661/BA/19 z dnia 04.07.2019 r. i nr 1245/BA/21 z dnia 27.09.2021 r. wykonane 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 4463/DC/CNBOP-PIB/2021.

Okres ważności świadectwa:

od **07.10.2021 r.**

do **06.10.2026 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 1 października 2021 r.

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA Nr 4463/2021

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu EMAX LED w odmianach:

EW/AT; EW/AT IR; EW/CT; EW/CB; EW/CBA; EW/CBLA; EA/AT; EA/AT IR; EA/CT; EA/CB; EA/CBA; EA/CBLA;
EP/AT; EP/AT IR; EP/CT; EP/CB; EP/CBA; EP/CBLA;

Typ	EMAX LED	
	Z – zasilana centralnie (odmiany: .../CB, .../CBA, .../CBLA);	X – z własnym zasilaniem (odmiany: .../AT; .../AT IR; .../CT);
Tryb pracy	1 – zasilana ciągle;	1 – zasilana ciągle;
Urządzenia	E – z niewymienialną lampą; G – wewnętrznie podświetlany znak bezpieczeństwa (dot. odmian EA, EW);	A – zawiera urządzenia testujące; B – zawiera zdalny tryb spoczynkowy (dot. odmian CT); E – z niewymienialną lampą; F – urządzenie automatycznego testowania zgodnie z IEC 61347-2-7, oznaczane EL-T G – wewnętrznie podświetlany znak bezpieczeństwa (dot. odmian EA, EW);
Znamionowy czas pracy awaryjnej	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	60 - 1 godzina czasu trwania; 180 - 3 godziny czasu trwania;
Znamionowe napięcie zasilania	230 V AC 50 Hz; 176+264 V DC; 24 V DC - dot. odmian: .../CBLA;	230 V AC 50 Hz
Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	III – dot. wyłącznie odmian: .../CBLA;	
Stopień zabezpieczenia przed wnikaniem pyłu, ciał stałych i wody	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 – dioda LED
Przystosowana do piktogramów	tak – dot. wykonan: EA, EW; nie – dot. wykonan EP;	
Sposób zamocowania	nabudowywana (ściana lub sufit) – dot. odmian EA; wbudowywana (sufit) – dot. odmian: EW, EP; nabudowywana (ściana lub sufit) + piktogram zwieszany na linkach – dot. odmian EA; wbudowywana (sufit) + piktogram zwieszany na linkach – dot. odmian: EW;	
Powierzchnia montażowa (zgodnie z normą PN-EN 60598-1)	powierzchnie normalnie płane	
Warunki stosowania (zgodnie z normą PN-EN 60598-1)	do normalnego stosowania	
Materiał obudowy	metal, tworzywa sztuczne	
<i>Oprawy z własnym zasilaniem w wykonaniu AT, AT IR i CT 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 oraz 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+AC1:2015-10+AC:2016-07+AC:2016-11
- PN-EN 60598-1:2015-04+AC:2016-02+A1:2018-04

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. bryg. dr inż. Paweł Janik

Józefów, dnia: 1 października 2021 r.

Strona 2/2