

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 4741/2022

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

**TM Technologie Sp. z o.o.
Morawica 355
32-084 Morawica**

stwierdza, że wyrób:

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu TM.INDUST L

Odmiany przedmiotowej oprawy zostały podane na 2 stronie niniejszego świadectwa dopuszczenia.

produkowany przez:

**TM Technologie Sp. z o.o.
Morawica 355
32-084 Morawica**

w zakładzie produkcyjnym:

**TM Technologie Sp. z o.o.
Morawica 355
32-084 Morawica**

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 6440/2022 z dnia 24.01.2022 r. oraz wniosek o zmianę dopuszczenia nr 7549/2024 z dnia 03.06.2024 r.
2. Sprawozdanie z badań nr BOS/4787/BE/22 z dnia 30.08.2022 r. wykonanych w laboratorium BOSMAL Automotive Research and Development Institute Ltd oraz sprawozdanie z badań nr 144/BA/22 z dnia 31.08.2022 r. i nr 543/BA/24 z dnia 27.02.2025 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 4741/DC/CNBOP-PIB/2022.

Okres ważności świadectwa:

od **14.03.2025 r.**

do **12.09.2027 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 14 marca 2025 r.

Strona 1/2

Zastępuje świadectwo dopuszczenia nr 4741/2022 z dnia 13.09.2022 r.

DC/D-21/24.11.2022

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 4741/2022

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu TM.INDUST L w odmianach:
TM.INDUST L 1D CB DALI 2; TM.INDUST L 1D CB; TM.INDUST L 1D CBA; TM.INDUST L 1D CBM;
TM.INDUST L 2D CB DALI 2; TM.INDUST L 2D CB; TM.INDUST L 2D CBA; TM.INDUST L 2D CBM

Typ	TM.INDUST L
Tryb pracy	Z – zasilana centralnie 0 – zasilana nieciągłe 1 – zasilana ciągle
Urządzenia	E – z niewymienialną lampą
Znamionowy czas pracy awaryjnej	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)
Znamionowe napięcie zasilania	220÷240 V AC 50÷60 Hz 186÷254 V DC
Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	I
Stopień zabezpieczenia przed wnikaniem pyłu, ciał stałych i wody	IP66/69
Źródło światła	moduł LED
Czas ładowania akumulatora	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)
Sygnalizacja ładowania akumulatora	nie dotyczy (funkcja systemów zasilania)
Przystosowana do piktogramów	nie
Sposób zamocowania	nabudowywana
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	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; 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 IEC 60598-2-22:2022-11
- PN-EN IEC 60598-1:2021-07+A1+A11:2022-12

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia 14 marca 2025 r.