CNBOP-PIB

PCA Polskie Centrum Akredytacji – Certyfikacja Wyrobów AC 063

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszkowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

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

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA
Nr 2714/2016

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 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.ONTEC C, TM.ONTEC D** *Odmiany oprawy podane zostały na 2 i 3 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), wprowadzonego rozporządzeniem zmieniającym z dnia 27 kwietnia 2010 r. (Dz. U. Nr 85, poz. 553)**

Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu nr 3758/2016 z dnia 21.06.2016 r.
2. Sprawozdanie z badań nr B/2015/362/1 z dnia 22.12.2015 r. (wraz z 2 aneksami z dnia 22.12.2015 r. i 23.05.2016 r.) i nr B/2015/362/2 z dnia 22.12.2015 r. (wraz z 2 aneksami z dnia 22.12.2015 r. i 23.05.2016 r.) wykonanych w Laboratorium Badawczym i Wzorcującym Zakładu Badań i Atestacji „ZETOM", a także sprawozdanie nr 1900/BA/16 z dnia 06.09.2016 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 2714/DC/CNBOP-PIB/2016.

Okres ważności świadectwa: od **12.09.2016 r.** do **11.09.2021 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB

bryg. dr inż. Dariusz Wróblewski

Józefów, dnia 12 września 2016 r.

CNBOP-PIB
PCA Polskie Centrum Akredytacji Certyfikacja Wyrobów AC 063

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE
OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ
im. Józefa Tuliszkowskiego
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA
Nr 2714/2016

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu TM.ONTEC C, TM.ONTEC D w odmianach:

Typ	Model	Czas pracy awaryjnej	Tryb pracy	Wersja (w)
TM.ONTEC C TM.ONTEC D	(M1U / C1U / W1U / S1U / F1U) 101 NM w	1h	NM	ST
	(M1U / C1U / W1U / S1U / F1U) 301 NM w	3h	NM	ST
	(M1M / C1M / W1M / S1M / F1M) 102 NM w	1h	NM	ST
	(M1M / C1M / W1M / S1M / F1M) 302 NM w	3h	NM	ST
	(M1 / C1E / W1E / S1E / F1E) 101 M w	1h	M	ST, AT, DATA, DATA2
	(M1 / C1E / W1E / S1E / F1E) 301 M w	3h	M	ST, AT, DATA, DATA2
	(M2 / C1 / W1 / S1 / F1) 102 M w	1h	M	ST, AT, DATA, DATA2
	(M2 / C1 / W1 / S1 / F1) 302 M w	3h	M	ST, AT, DATA, DATA2
	(M2 / C1 / W1 / S1 / F1) 102 M w COLD	1h	M	ST, AT, DATA, DATA2
	(M2 / C1 / W1 / S1 / F1) 302 M w COLD	3h	M	ST, AT, DATA, DATA2
	(M2H / C1H / W1H / S1H / F1H) 103 M w	1h	M	ST, AT, DATA, DATA2
	(M2H / C1H / W1H / S1H / F1H) 303 M w	3h	M	ST, AT, DATA, DATA2
	(M2H / C1H / W1H / S1H / F1H) 103 M w COLD	1h	M	ST, AT, DATA, DATA2
	(M1 / C1E / W1E / S1E / F1E) 101 NM w	1h	NM	ST, AT, DATA, DATA2
	(M1 / C1E / W1E / S1E / F1E) 301 NM w	3h	NM	ST, AT, DATA, DATA2
	(M2 / C1 / W1 / S1 / F1) 102 NM w	1h	NM	ST, AT, DATA, DATA2
	(M2 / C1 / W1 / S1 / F1) 302 NM w	3h	NM	ST, AT, DATA, DATA2
	(M2 / C1 / W1 / S1 / F1) 102 NM w COLD	1h	NM	ST, AT, DATA, DATA2

DYREKTOR CNBOP-PIB

bryg. dr inż. Dariusz Wróblewski

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ im. Józefa Tuliszkowskiego PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Józefów, dnia 12 września 2016 r.

CNBOP-PIB
PCA Polskie Centrum Akredytacji Certyfikacja Wyrobów AC 063

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ
im. Józefa Tuliszkowskiego
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA
Nr 2714/2016

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu TM.ONTEC C, TM.ONTEC D w odmianach:

Typ	Model	Czas pracy awaryjnej	Tryb pracy	Wersja (w)
TM.ONTEC C TM.ONTEC D	(M2 / C1 / W1 / S1 / F1) 302 NM w COLD	3h	NM	ST, AT, DATA, DATA2
	(M2H / C1H / W1H / S1H / F1H) 103 NM w	1h	NM	ST, AT, DATA, DATA2
	(M2H / C1H / W1H / S1H / F1H) 303 NM w	3h	NM	ST, AT, DATA, DATA2
	(M2H / C1H / W1H / S1H / F1H) 103 NM w COLD	1h	NM	ST, AT, DATA, DATA2
	(M1 / C1E / W1E / S1E / F1E) 01 CBw	n/d	n/d	1,2,3
	(M2 / C1 / W1 / S1 / F1) 02 CBw	n/d	n/d	1,2,3
	(M2H / C1H / W1H / S1H / F1H) 03 CBw	n/d	n/d	1,2,3

DYREKTOR CNBOP-PIB

bryg. dr inż. Dariusz Wróblewski

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE im. Józefa Tuliszkowskiego OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Józefów, dnia 12 września 2016 r.

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE
OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ
im. Józefa Tuliszkowskiego
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213

CNBOP-PIB
PCA Polskie Centrum Akredytacji – Certyfikacja Wyrobów
AC 063

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA
Nr 2714/2016
DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu TM.ONTEC C, TM.ONTEC D

Odmiany oprawy podane zostały na 2 i 3 stronie niniejszego świadectwa dopuszczenia.

Typ	TM.ONTEC C, TM.ONTEC D	
	Z - zasilana centralnie (wykonania: CB1, CB2, CB3)	X - z własnym zasilaniem (wykonania: ST, AT, DATA, DATA2)
Tryb pracy	0 - zasilana nieciągle; 1 - zasilana ciągle;	0 - zasilana nieciągle (odmiany w trybie NM); 1 - zasilana ciągle (odmiany w trybie M)
Urządzenia	nie dotyczy (funkcja systemów zasilania)	A - zawiera urządzenie testujące;
Znamionowy czas pracy awaryjnej	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	60 - 1 godzina; 180 - 3 godziny;
Znamionowe napięcie zasilania	230 V AC 50÷60 Hz; 186÷254 V DC;	230 V AC 50÷60 Hz;
Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	II	
Stopień zabezpieczenia przed wnikaniem pyłu, ciał stałych i wody	IP20	
Źródło światła	moduł LED (moc: 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
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	tworzywo sztuczne, 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, z późn. zm.) wyrób powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

DYREKTOR CNBOP-PIB

bryg. dr inż. Dariusz Wróblewski

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ im. Józefa Tuliszkowskiego PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Józefów, dnia 12 września 2016 r.