



CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

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



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 2474/2015

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

Hybryd Sp. z o.o.
ul. Sikorskiego 28
44-120 Pyskowice

stwierdza, że wyrób:

Oprawy oświetleniowe do oświetlenia awaryjnego typu KWADRA
Odmiany oprawy zostały podane na 2 stronie świadectwa dopuszczenia

produkowany przez:

Hybryd Sp. z o.o.
ul. Sikorskiego 28
44-120 Pyskowice

w zakładzie produkcyjnym:

Hybryd Sp. z o.o.
ul. Sikorskiego 28
44-120 Pyskowice

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 3329/2015 z dnia 12.06.2015 r.
2. Sprawozdanie z badań nr B/2013/1/18 z dnia 29.09.2014 r. (wraz z 4 aneksami z dnia 29.09.2014 r. i 19.08.2015 r.) i sprawozdanie z badań nr B/2013/1/19 z dnia 29.09.2014 r. (wraz z 3 aneksami z dnia 29.09.2014 r. i 05.12.2014 r.) wykonanych w Laboratorium Badawczym i Wzorcującym Zakładu Badań i Atestacji „ZETOM” oraz sprawozdanie z badań nr 1334/BA/15 z dnia 30.07.2015 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 2474/DC/CNBOP-PIB/2015.

Okres ważności świadectwa:

od 09.09.2019 r.

do 04.10.2020 r.

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 9 września 2019 r.

Strona 1/3

Zastępuje świadectwo dopuszczenia nr 2474/2015 z dnia 05.10.2015 r.

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 2474/2015

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawy oświetleniowe do oświetlenia awaryjnego typu KWADRA w odmianach:

Nazwa oprawy	Typ optyki	Temp. barwowa źródła światła	Mocowanie	Wykonanie	Czas pracy [h]	Tryb pracy	Moc źródła światła	Kolor obudowy	Zakres temperatur pracy	
KWADRA	ROAD	- (zimna)	N	ST	1	J	LED	9005	-	
	ROAD PLUS						LED2			9006
	AREA						LED3			9010
	AREA PLUS						LED4			...
	SIDE						LED5			
	SPOT1						LED6			
	SPOT2									
SPOT3										
SPOT4										
SPOT5										
KWADRA	ROAD	- (zimna)	N	CB	3	C	LED	9005	-	
	ROAD PLUS						LED2			9006
	AREA						LED3			9010
	AREA PLUS						LED4			...
	SIDE						LED5			
	SPOT1						LED6			
	SPOT2									
SPOT3										
SPOT4										
SPOT5										

* dotyczy tylko wykonań CT;

- oznacza brak symbolu/oznaczenia w nazwie;

CNBOP-PIB

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 9 września 2019 r.

Strona 2/3

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA
Nr 2474/2015
DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB
Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu KWADRA
Odmiany oprawy zostały podane na 2 stronie niniejszego świadectwa dopuszczenia

Typ	KWADRA	
	Z - zasilana centralnie (odmiany: CB, CB-MA, BU, BU-MA);	X - z własnym zasilaniem (odmiany: AT, ST, CT, TS);
Tryb pracy	0 - zasilana nieciągłe; 1 - zasilana ciągle;	0 - zasilana nieciągłe (odmiany: C); 1 - zasilana ciągle (odmiany: J);
Urządzenia	E - z niewymienialną lampą;	A - zawiera urządzenia testujące; B - zawiera zdalny tryb spoczynkowy (odmiany: CT); C - zawiera tryb blokady (odmiany: CT); E - z niewymienialną lampą;
Znamionowy czas pracy awaryjnej	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	60 - 1 godzina; 120 - 2 godziny; 180 - 3 godziny;
Znamionowe napięcie zasilania	CB: 195±265 V AC 50±60 Hz, 80±275 V DC; BU-MA: 8±32 V DC;	230 V AC 50 Hz
Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	III - dot. włącznie wykonañ BU, BU-MA;	
Stopień zabezpieczenia przed wnikaniem pyłu, ciał stałych i wody	IP54, IP65 - dla opraw „N” (natynkowych); IP40 - dla opraw „N” z mocowaniem W131; IP65/20 - dla opraw „P” (podtynkowych);	
Źródło światła	moduł LED (1W, 2W, 3W, 4W, 5W, 6W)	
Czas ładowania akumulatora	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	nie przekraczający 24 h
Sygnalizacja ładowania akumulatora	nie dotyczy (funkcja systemów zasilania)	tak - zielona dioda LED
Przystosowana do piktogramów	nie	
Sposób zamocowania	nabudowywana, wbudowywana, zwieszakowa	
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 2010 r., Nr 85, poz. 553 i z 2018 r., poz. 984) wyrób powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. bryg. dr inż. Paweł Janik

Józefów, dnia: 9 września 2019 r.

Strona 3/3