

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 2225/2014

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 Tuliszowskiego - Państwowy Instytut Badawczy na wniosek:

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

stwierdza, że wyrób: **Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu ORBIT LED**
Odmiany oprawy zostały podane na 2 stronie niniejszego 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), wprowadzonego rozporządzeniem zmieniającym z dnia 27 kwietnia 2010 r. (Dz. U. Nr 85, poz. 553)**

Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu numer 3031/2014 z dnia 11.08.2014 r.
2. Sprawozdanie z badań nr B/2014/1/16 z dnia 26.06.2014 r. (wraz z 5 aneksami z dnia 27.06.2014 oraz 05.08.2014 r.) wykonanych w Laboratorium Badawczym i Wzorcuującym Zakładu Badań i Atestacji "ZETOM" oraz sprawozdanie z badań nr 870/BA/14 z dnia 30.09.2014 r. (wraz z uzupełnieniem z dnia 15.10.2014 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 2225/DC/CNBOP-PIB/2014.

Okres ważności świadectwa:

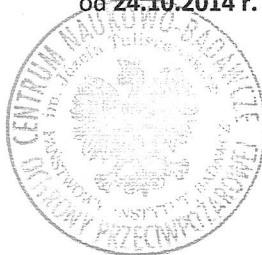
od 24.10.2014 r.

do 23.10.2019 r.

p.o. DYREKTOR CNBOP-PIB



bryg. dr inż. Jacek Zboina



Józefów, dnia 24 października 2014 r.

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 2225/2014

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu ORBIT LED w odmianach:

Oprawy z własnym zasilaniem:

ORBIT (ROAD / ROAD PLUS / AREA / AREA PLUS / SIDE / SPOT1 / SPOT2 / SPOT3 / SPOT4 / SPOT5) (ST / AT / TS) (1 / 2 / 3) (J / C) (LED / LED2 / LED3 / LED5) (RAL9003 / RAL9005 / RAL9006 / ...) **

ORBIT (ROAD / ROAD PLUS / AREA / AREA PLUS / SIDE / SPOT1 / SPOT2 / SPOT3 / SPOT4 / SPOT5) CT (1 / 2 / 3) (J / C / N) (LED / LED2 / LED3 / LED5) (RAL9003 / RAL9005 / RAL9006 / ...) **

UWAGA!

Na końcu nazwy opraw oświetlenia awaryjnego z własnym zasilaniem może pojawić się symbol „T” oznaczający, że pakiet akumulatorów jest termostatyзовany (przeznaczony do pracy w niskich temperaturach)

Oprawy zasilane zewnętrznym:

ORBIT (ROAD / ROAD PLUS / AREA / AREA PLUS / SIDE / SPOT1 / SPOT2 / SPOT3 / SPOT4 / SPOT5) (CB / BU) (LED / LED2 / LED3 / LED5) (RAL9003 / RAL9005 / RAL9006 / ...) **

ORBIT (ROAD / ROAD PLUS / AREA / AREA PLUS / SIDE / SPOT1 / SPOT2 / SPOT3 / SPOT4 / SPOT5) (CB-MA / BU-MA) (J / C) (LED / LED2 / LED3 / LED5) (RAL9003 / RAL9005 / RAL9006 / ...) **

** oprawa może występować w różnych wersjach kolorystycznych;

p.o. DYREKTOR CNBOP-PIB



bryg. dr inż. Jacek Zboina



Józefów, dnia 24 października 2014 r.

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 2225/2014

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu ORBIT LED

Typ	ORBIT LED	
	Z - zasilana centralnie (odmiany: CB, CB-MA, BU, BU-MA)	X - z własnym zasilaniem (odmiany: ST, AT, CT, TS)
Tryb pracy	0 - zasilana nieciągłe (odmiany: C); 1 - zasilana ciągle (odmiany: J);	0 - zasilana nieciągłe (odmiany: C); 1 - zasilana ciągle (odmiany: J);
Urządzenia	nie dotyczy (funkcja systemów zasilania)	A - zawiera urządzenia testujące (odmiany: ST, AT, CT, TS); B - zawiera zdalny tryb spoczynkowy (odmiany: CT, TS); C - zawiera tryb blokady (odmiany: ST, AT, CT);
Znamionowy czas pracy awaryjnej	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	*60 - 1 godzina (...1J; ...1C; ...1N); 120 - 2 godziny (...2J; ...2C; ...2N); 180 - 3 godziny (...3J; ...3C; ...3N);
Znamionowe napięcie zasilania	CB: 195÷265V AC 50÷60 Hz, 80÷275V DC; CB-MA: 195÷265V AC 50÷60 Hz, 170÷275V DC; BU: 8-32V DC; BU-MA: 15-32V DC;	195÷265V AC 50÷60 Hz
Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	I (dla wykonania: ST, AT, CT, TS, CB, CB-MA); III (dla wykonania BU, BU-MA);	
Stopień zabezpieczenia przed wnikaniem pyłu, ciał stałych i wody	IP54	
Źródło światła	moduł LED o mocy: 1W, 2W, 3W, 5W;	
Czas ładowania akumulatora	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	nie przekraczający 24 h
Sygnalizacja ładowania akumulatora	nie dotyczy (funkcja systemów zasilania)	tak
Przystosowana do piktogramów	nie	
Sposób zamocowania	nabudowywana 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	

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.

p.o. DYREKTOR CNBOP-PIB

bryg. dr inż. Jacek Zboina

Józefów, dnia 24 października 2014 r.

Strona 3/3