



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 1201/2012

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 Tuliszковского - 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 OWA ALFA LED,
OWA POWER LED, OWA ATOM LED, OWA ORBIT LED**
Odmiany oprawy zostały podane na 2 i 3 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), wprowadzonego rozporządzeniem zmieniającym
z dnia 27 kwietnia 2010 r. (Dz. U. Nr 85, poz. 553)**

Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu nr 1680/2011 z dnia 02.11.2011 r. oraz wniosek o rozszerzenie dopuszczenia nr 3253/2015 z dnia 14.04.2015 r.
2. Sprawozdanie z badań nr B/2011/204/6 z dnia 19.10.2011 r. (wraz z aneksem z dnia 25.02.2015 r.) wykonanych w Laboratorium Badawczym i Wzorcującym Zakładu Badań i Atestacji „ZETOM” oraz sprawozdanie z badań nr 5693/BA/12 z dnia 22.02.2012 r. i nr 1236/BA/15 z dnia 22.06.2015 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 1201/DC/CNBOP-PIB/2012.

Okres ważności świadectwa:

od **27.07.2015 r.**

do **28.02.2017 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB

bryg. dr inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia 27 lipca 2015 r.



CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

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



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 1201/2012

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawy oświetleniowe do oświetlenia awaryjnego typu OWA Alfa LED, OWA Power LED, OWA Atom LED, OWA Orbit LED w odmianach:

OWA Alfa LED:

Autotest (AT)

AT/2W/1/C; AT/2W/2/C; AT/2W/3/C; AT/2W/1/J; AT/2W/2/J; AT/2W/3/J; AT/3W/1/C; AT/3W/2/C; AT/3W/3/C;
AT/3W/1/J; AT/3W/2/J; AT/3W/3/J;

Standard (ST)

ST/2W/1/C; ST/2W/2/C; ST/2W/3/C; ST/2W/1/J; ST/2W/2/J; ST/2W/3/J; ST/3W/1/C; ST/3W/2/C; ST/3W/3/C;
ST/3W/1/J; ST/3W/2/J; ST/3W/3/J;

Centraltest (CT)

CT/2W/1/C; CT/2W/2/C; CT/2W/3/C; CT/2W/1/J; CT/2W/2/J; CT/2W/3/J; CT/3W/1/C; CT/3W/2/C; CT/3W/3/C;
CT/3W/1/J; CT/3W/2/J; CT/3W/3/J;

Testsystem (TS)

TS/2W/1/C; TS/2W/2/C; TS/2W/3/C; TS/2W/1/J; TS/2W/2/J; TS/2W/3/J; TS/3W/1/C; TS/3W/2/C; TS/3W/3/C;
TS/3W/1/J; TS/3W/2/J; TS/3W/3/J;

Centralna bateria (CB)

CB/2W/-/-; CB/2W/-/-;

Zasilanie buforowe (BU)

BU/2W/-/-; BU/2W/-/-;

OWA Atom LED:

Autotest (AT)

AT/2W/1/C; AT/2W/2/C; AT/2W/3/C; AT/2W/1/J; AT/2W/2/J; AT/2W/3/J; AT/3W/1/C; AT/3W/2/C; AT/3W/3/C;
AT/3W/1/J; AT/3W/2/J; AT/3W/3/J;

Standard (ST)

ST/2W/1/C; ST/2W/2/C; ST/2W/3/C; ST/2W/1/J; ST/2W/2/J; ST/2W/3/J; ST/3W/1/C; ST/3W/2/C; ST/3W/3/C;
ST/3W/1/J; ST/3W/2/J; ST/3W/3/J;

Centraltest (CT)

CT/2W/1/C; CT/2W/2/C; CT/2W/3/C; CT/2W/1/J; CT/2W/2/J; CT/2W/3/J; CT/3W/1/C; CT/3W/2/C; CT/3W/3/C;
CT/3W/1/J; CT/3W/2/J; CT/3W/3/J;

Testsystem (TS)

TS/2W/1/C; TS/2W/2/C; TS/2W/3/C; TS/2W/1/J; TS/2W/2/J; TS/2W/3/J; TS/3W/1/C; TS/3W/2/C; TS/3W/3/C;
TS/3W/1/J; TS/3W/2/J; TS/3W/3/J;

Centralna bateria (CB)

CB/2W/-/-; CB/2W/-/-;

Zasilanie buforowe (BU)

BU/2W/-/-; BU/2W/-/-;

DYREKTOR CNBOP-PIB

bryg. dr inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia 27 lipca 2015 r.

Strona 2/4



AC 063

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

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



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 1201/2012

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu OWA Alfa LED, OWA Power LED, OWA Atom LED, OWA Orbit LED w odmianach:

OWA Power LED:

Autotest (AT)

AT/R/1/C; AT/R/2/C; AT/R/3/C; AT/R/1/J; AT/R/2/J; AT/R/3/J; AT/A/1/C; AT/A/2/C; AT/A/3/C; AT/A/1/J; AT/A/2/J; AT/A/3/J; AT/S/1/C; AT/S/2/C; AT/S/3/C; AT/S/1/J; AT/S/2/J; AT/S/3/J; AT/C/1/C; AT/C/2/C; AT/C/3/C; AT/C/1/J; AT/C/2/J; AT/C/3/J;

Standard (ST)

ST/R/1/C; ST/R/2/C; ST/R/3/C; ST/R/1/J; ST/R/2/J; ST/R/3/J; ST/A/1/C; ST/A/2/C; ST/A/3/C; ST/A/1/J; ST/A/2/J; ST/A/3/J; ST/S/1/C; ST/S/2/C; ST/S/3/C; ST/S/1/J; ST/S/2/J; ST/S/3/J; ST/C/1/C; ST/C/2/C; ST/C/3/C; ST/C/1/J; ST/C/2/J; ST/C/3/J;

Centraltest (CT)

CT/R/1/C; CT/R/2/C; CT/R/3/C; CT/R/1/J; CT/R/2/J; CT/R/3/J; CT/A/1/C; CT/A/2/C; CT/A/3/C; CT/A/1/J; CT/A/2/J; CT/A/3/J; CT/S/1/C; CT/S/2/C; CT/S/3/C; CT/S/1/J; CT/S/2/J; CT/S/3/J; CT/C/1/C; CT/C/2/C; CT/C/3/C; CT/C/1/J; CT/C/2/J; CT/C/3/J;

Testsystem (TS)

TS/R/1/C; TS/R/2/C; TS/R/3/C; TS/R/1/J; TS/R/2/J; TS/R/3/J; TS/A/1/C; TS/A/2/C; TS/A/3/C; TS/A/1/J; TS/A/2/J; TS/A/3/J; TS/S/1/C; TS/S/2/C; TS/S/3/C; TS/S/1/J; TS/S/2/J; TS/S/3/J; TS/C/1/C; TS/C/2/C; TS/C/3/C; TS/C/1/J; TS/C/2/J; TS/C/3/J;

Centralna bateria (CB)

CB/R/-; CB/A/-; CB/S/-; CB/C/-;

Zasilanie buforowe (BU)

BU/R/-; BU/A/-; BU/S/-; BU/C/-;

OWA Orbit LED:

Autotest (AT)

AT/1/C; AT/2/C; AT/3/C; AT/1/J; AT/2/J; AT/3/J;

Standard (ST)

ST/1/C; ST/2/C; ST/3/C; ST/1/J; ST/2/J; ST/3/J;

Centraltest (CT)

CT/1/C; CT/2/C; CT/3/C; CT/1/J; CT/2/J; CT/3/J;

Testsystem (TS)

TS/1/C; TS/2/C; TS/3/C; TS/1/J; TS/2/J; TS/3/J;

Zasilana centralnie (CB)

CB/-;

Zasilanie buforowe (BU)

BU/-;

DYREKTOR CNBOP-PIB

bryg. dr inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia 27 lipca 2015 r.

Strona 3/4



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 1201/2012

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu OWA ALFA LED, OWA POWER LED,
OWA ATOM LED, OWA ORBIT LED

Typ	OWA Alfa LED, OWA Power LED, OWA Atom LED, OWA Orbit LED	
	Z - zasilana centralnie (odmiany: CB, BU);	X - z własnym zasilaniem (odmiany: AT, ST, CT, TS);
Tryb pracy	0 - zasilana nieciągłe; 1 - zasilana ciągle;	0 - zasilana nieciągłe (odmiany: J); 1 - zasilana ciągle (odmiany: C);
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: CT);
Znamionowy czas pracy awaryjnej	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	.../.../... x - 1, 2 lub 3 godziny
Znamionowe napięcie zasilania	CB: 230 V AC 50 Hz, 220 V DC; BU: 12÷24 V DC;	230 V AC 50 Hz
Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	I	
Stopień zabezpieczenia przed wnikaniem pyłu, ciał stałych i wody	IP20 - dot. OWA ALFA LED, OWA POWER LED, OWA ATOM LED, OWA ORBIT LED; IP44/IP20 - dot. OWA POWER LED; IP65/IP20 - dot. OWA POWER LED, OWA ATOM LED;	
Źródło światła	LED	
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	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./inż. Dariusz Wróblewski

Józefów, dnia 27 lipca 2015 r.

Strona 4/4