

## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

**Nr 2915/2017**

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 PROFIL LED,  
PROFILIGHT LED, CRYSTAL LED**

Odmiany oprawy zostały podane na 2, 3, 4 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 nr 4090/2017 z dnia 06.04.2017 r.
2. Sprawozdanie z badań nr B/2011/204/32 z dnia 21.02.2012 r. (wraz z aneksem z dnia 24.09.2015 r.),  
nr B/2011/204/33 z dnia 24.02.2012 r. (wraz z aneksem z dnia 22.09.2015 r.) wykonanych w Laboratorium  
Badawczym i Wzorcuującym Zakładu Badań i Atestacji "ZETOM" oraz sprawozdanie z badań nr 5791/BA/12  
z dnia 03.04.2012 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 2915/DC/CNBOP-PIB/2017.

Okres ważności świadectwa:

od **18.05.2017 r.**

do **17.05.2022 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB

bryg. dr hab. inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia: 18 maja 2017 r.



## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

**Nr 2915/2017**

### DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

**Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu PROFIL LED, PROFILIGHT LED, CRYSTAL LED  
w odmianach:**

**PROFIL LED:**

PROFIL CT J LED (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL CT C LED (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL AT J LED (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL AT C LED (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL ST J LED (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL ST C LED (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL TS J LED (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL TS C LED (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL CB LED (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL CT J LED2 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL CT C LED2 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL AT J LED2 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL AT C LED2 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL ST J LED2 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL ST C LED2 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL TS J LED2 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL TS C LED2 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL CB LED2 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL CT J LED4 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL CT C LED4 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL AT J LED4 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL AT C LED4 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL ST J LED4 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL ST C LED4 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL TS J LED4 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL TS C LED4 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL CB LED4 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);

DYREKTOR CNBOP-PIB

bryg. dr hab. inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia: 18 maja 2017 r.



## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

**Nr 2915/2017**

### DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

**Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu PROFIL LED, PROFILIGHT LED, CRYSTAL LED  
w odmianach:**

PROFIL CT J LED6 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL CT C LED6 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL AT J LED6 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL AT C LED6 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL ST J LED6 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL ST C LED6 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL TS J LED6 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL TS C LED6 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);  
PROFIL CB LED6 (W7, W8, W9, W10, W11, W12, C12, C13, C14, C15, C16, C 17, C18);

#### **PROFILIGHT LED:**

PROFILIGHT CT J LED (C24, C25, C26, C32, W15); PROFILIGHT CT C LED (C24, C25, C26, C32, W15);  
PROFILIGHT AT J LED (C24, C25, C26, C32, W15); PROFILIGHT AT C LED (C24, C25, C26, C32, W15);  
PROFILIGHT ST J LED (C24, C25, C26, C32, W15); PROFILIGHT ST C LED (C24, C25, C26, C32, W15);  
PROFILIGHT TS J LED (C24, C25, C26, C32, W15); PROFILIGHT TS C LED (C24, C25, C26, C32, W15);  
PROFILIGHT CB LED (C24, C25, C26, C32, W15); PROFILIGHT CT J LED2 (C24, C25, C26, C32, W15);  
PROFILIGHT CT C LED2 (C24, C25, C26, C32, W15); PROFILIGHT AT J LED2 (C24, C25, C26, C32, W15);  
PROFILIGHT AT C LED2 (C24, C25, C26, C32, W15); PROFILIGHT ST J LED2 (C24, C25, C26, C32, W15);  
PROFILIGHT ST C LED2 (C24, C25, C26, C32, W15); PROFILIGHT TS J LED2 (C24, C25, C26, C32, W15);  
PROFILIGHT TS C LED2 (C24, C25, C26, C32, W15); PROFILIGHT CB LED2 (C24, C25, C26, C32, W15);  
PROFILIGHT CT J LED4 (C24, C25, C26, C32, W15); PROFILIGHT CT C LED4 (C24, C25, C26, C32, W15);  
PROFILIGHT AT J LED4 (C24, C25, C26, C32, W15); PROFILIGHT AT C LED4 (C24, C25, C26, C32, W15);  
PROFILIGHT ST J LED4 (C24, C25, C26, C32, W15); PROFILIGHT ST C LED4 (C24, C25, C26, C32, W15);  
PROFILIGHT TS J LED4 (C24, C25, C26, C32, W15); PROFILIGHT TS C LED4 (C24, C25, C26, C32, W15);  
PROFILIGHT CB LED4 (C24, C25, C26, C32, W15); PROFILIGHT CT J LED6 (C24, C25, C26, C32, W15);  
PROFILIGHT CT C LED6 (C24, C25, C26, C32, W15); PROFILIGHT AT J LED6 (C24, C25, C26, C32, W15);  
PROFILIGHT AT C LED6 (C24, C25, C26, C32, W15); PROFILIGHT ST J LED6 (C24, C25, C26, C32, W15);  
PROFILIGHT ST C LED6 (C24, C25, C26, C32, W15); PROFILIGHT TS J LED6 (C24, C25, C26, C32, W15);  
PROFILIGHT TS C LED6 (C24, C25, C26, C32, W15); PROFILIGHT CB LED6 (C24, C25, C26, C32, W15);

DYREKTOR CNBOP-PIB

bryg. dr hab. inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia: 18 maja 2017 r.



## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

**Nr 2915/2017**

### DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

**Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu PROFIL LED, PROFILIGHT LED, CRYSTAL LED  
w odmianach:**

**CRYSTAL LED:**

CRYSTAL CT J LED (W3, W4, C5, C6, C7); CRYSTAL CT C LED (W3, W4, C5, C6, C7);  
CRYSTAL AT J LED (W3, W4, C5, C6, C7); CRYSTAL AT C LED (W3, W4, C5, C6, C7);  
CRYSTAL ST J LED (W3, W4, C5, C6, C7); CRYSTAL ST C LED (W3, W4, C5, C6, C7);  
CRYSTAL TS J LED (W3, W4, C5, C6, C7); CRYSTAL TS C LED (W3, W4, C5, C6, C7);  
CRYSTAL CB LED (W3, W4, C5, C6, C7); CRYSTAL CT J LED2 (W3, W4, C5, C6, C7);  
CRYSTAL CT C LED2 (W3, W4, C5, C6, C7); CRYSTAL AT J LED2 (W3, W4, C5, C6, C7);  
CRYSTAL AT C LED2 (W3, W4, C5, C6, C7); CRYSTAL ST J LED2 (W3, W4, C5, C6, C7);  
CRYSTAL ST C LED2 (W3, W4, C5, C6, C7); CRYSTAL TS J LED2 (W3, W4, C5, C6, C7);  
CRYSTAL TS C LED2 (W3, W4, C5, C6, C7); CRYSTAL CB LED2 (W3, W4, C5, C6, C7);  
CRYSTAL CT J LED4 (W3, W4, C5, C6, C7); CRYSTAL CT C LED4 (W3, W4, C5, C6, C7);  
CRYSTAL AT J LED4 (W3, W4, C5, C6, C7); CRYSTAL AT C LED4 (W3, W4, C5, C6, C7);  
CRYSTAL ST J LED4 (W3, W4, C5, C6, C7); CRYSTAL ST C LED4 (W3, W4, C5, C6, C7);  
CRYSTAL TS J LED4 (W3, W4, C5, C6, C7); CRYSTAL TS C LED4 (W3, W4, C5, C6, C7);  
CRYSTAL CB LED4 (W3, W4, C5, C6, C7); CRYSTAL CT J LED6 (W3, W4, C5, C6, C7);  
CRYSTAL CT C LED6 (W3, W4, C5, C6, C7); CRYSTAL AT J LED6 (W3, W4, C5, C6, C7);  
CRYSTAL AT C LED6 (W3, W4, C5, C6, C7); CRYSTAL ST J LED6 (W3, W4, C5, C6, C7);  
CRYSTAL ST C LED6 (W3, W4, C5, C6, C7); CRYSTAL TS J LED6 (W3, W4, C5, C6, C7);  
CRYSTAL TS C LED6 (W3, W4, C5, C6, C7); CRYSTAL CB LED6 (W3, W4, C5, C6, C7);

CNBOP-PIB

DYREKTOR CNBOP-PIB

bryg. dr hab. inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia: 18 maja 2017 r.



## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 2915/2017

## DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

## Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu PROFIL LED, PROFILIGHT LED, CRYSTAL LED

Odmiany oprawy zostały podane na 2, 3, 4 stronie niniejszego świadectwa dopuszczenia

Typ	PROFIL LED, PROFILIGHT LED, CRYSTAL LED	
	Z - zasilana centralnie (wykonania: CB)	X - z własnym zasilaniem (wykonania: ST, AT, CT, TS)
Tryb pracy	0 - zasilana nieciągłe; 1 - zasilana ciągle;	0 - zasilana nieciągłe (dot. wersji ... J ...); 1 - zasilana ciągle (dot. wersji ... C ...);
Urządzenia	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	A - zawiera urządzenie testujące (wykonania: AT, CT, TS); B - zawiera zdalny tryb spoczynkowy (wykonania: CT, TS); C - zawiera tryb blokady (wykonania: CT); E - z niewymienialną lampą;
Znamionowy czas pracy awaryjnej	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	180 - 3 h czas trwania
Znamionowe napięcie zasilania	230 V AC 50 Hz, 220 V DC	230 V AC 50÷60 Hz
Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	I	
Stopień zabezpieczenia przed wnikaniem pyłu, ciał stałych i wody	IP40 - dla opraw PROFIL LED, PROFILIGHT LED; IP40/20 - dla opraw CRYSTAL LED;	
Źródło światła	moduł LED (1W, 2W, 4W, 6W)	
Czas ładowania akumulatora	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	nie przekraczający 24 h
Sygnalizacja ładowania akumulatora	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	tak - dioda LED
Przystosowana do piktogramów	tak	
Sposób zamocowania	nabudowywana, zwieszakowa wbudowywana - dot. wyłącznie opraw CRYSTAL LED	
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 hab. inż. Dariusz Wróblewski

Józefów, dnia: 18 maja 2017 r.