



CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

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



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 3459/2018

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:

Cooper Industries Poland LLC Sp. z o.o.

**Oddział w Polsce
ul. Krakowiaków 34
02-255 Warszawa**

stwierdza, że wyrób:

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu CUBE
Wykaz odmian przedmiotowego wyrobu zawarto na stronie 2 niniejszego dokumentu.

produkowany przez:

MILOO-ELETRONICS Sp. z o.o.
**Stary Wiśnicz 289
32-720 Nowy Wiśnicz**

w zakładzie produkcyjnym:

MILOO-ELETRONICS Sp. z o.o.
**Stary Wiśnicz 289
32-720 Nowy Wiśnicz**

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 4118/2017 z dnia 12.05.2017 r.
2. Sprawozdanie z badań nr B/2017/199/1/1 z dnia 20.10.2017 r. (wraz z aneksami z dnia 04.12.2017 r. i 29.11.2018 r.), nr B/2017/199/1/2 z dnia 20.10.2017 r. (wraz z aneksami z dnia 04.12.2017 r. i 29.11.2018 r.) i nr B/2017/199/1/3 z dnia 20.10.2017 r. (wraz z aneksami z dnia 04.12.2017 r. i 29.11.2018 r.) wykonanych w Laboratorium Badawczym i Wzorcuującym Zakładu Badań i Atestacji „ZETOM” oraz sprawozdanie z badań nr 1122/BA/18 z dnia 31.08.2018 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 3459/DC/CNBOP-PIB/2018.

Okres ważności świadectwa:

od **30.11.2018 r.**

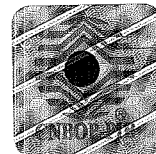
do **29.11.2023 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 30 listopada 2018 r.



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

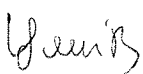
Nr 3459/2018

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu CUBE w odmianach:

Wykonanie			Odmiana
Wersje kaseton	Wersje podtynkowe	Wersje natynkowe	
CUBE-K120x30	---	CUBE-NT120x30	4000K/D/40W/S
CUBE-K120x60	---	CUBE-NT120x60	4000K/D/85W/S
CUBE-K124x31	---	---	4000K/D/40W/S
CUBE-K124x62	---	---	4000K/D/85W/S
CUBE-K60x30	CUBE-PT60x30	CUBE-NT60x30	4000K/D/20W/S
CUBE-K60x60	CUBE-PT60x60	CUBE-NT60x60	4000K/D/40W/S
CUBE-K62x31	---	---	4000K/D/20W/S
CUBE-K62x62	---	---	4000K/D/40W/S
CUBE-K120x30	---	CUBE-NT120x30	4000K/D/40W/SE
CUBE-K120x60	---	CUBE-NT120x60	4000K/D/85W/SE
CUBE-K124x31	---	---	4000K/D/40W/SE
CUBE-K124x62	---	---	4000K/D/85W/SE
CUBE-K60x30	CUBE-PT60x30	CUBE-NT60x30	4000K/D/20W/SE
CUBE-K60x60	CUBE-PT60x60	CUBE-NT60x60	4000K/D/40W/SE
CUBE-K62x31	---	---	4000K/D/20W/SE
CUBE-K62x62	---	---	4000K/D/40W/SE
CUBE-K120x30	---	CUBE-NT120x30	4000K/D/40W/SB
CUBE-K120x60	---	CUBE-NT120x60	4000K/D/85W/SB
CUBE-K124x31	---	---	4000K/D/40W/SB
CUBE-K124x62	---	---	4000K/D/85W/SB
CUBE-K60x30	CUBE-PT60x30	CUBE-NT60x30	4000K/D/20W/SB
CUBE-K60x60	CUBE-PT60x60	CUBE-NT60x60	4000K/D/40W/SB
CUBE-K62x31	---	---	4000K/D/20W/SB
CUBE-K62x62	---	---	4000K/D/40W/SB

DYREKTOR CNBOP-PIB


st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 30 listopada 2018 r.



CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszkowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

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



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 3459/2018

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu CUBE

Wykaz odmian przedmiotowego wyrobu zawarto na stronie 2 niniejszego dokumentu.

Typ	CUBE
Tryb pracy	Z – zasilana centralnie; 0 – zasilana nieciągłe; 1 – zasilana ciągle;
Urządzenia	E – z niewymienialną lampą;
Znamionowy czas pracy awaryjnej	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)
Znamionowe napięcie zasilania	220-240 V AC 50Hz; 176-275 V DC;
Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	I
Stopień zabezpieczenia przed wnikaniem pyłu, ciał stałych i wody	IP65
Źródło światła	moduł LED
Czas ładowania akumulatora	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)
Sygnalizacja ładowania akumulatora	nie dotyczy (funkcja systemów zasilania)
Przystosowana do piktogramów	nie
Sposób zamocowania	wbudowywana (na suficie) – dot. CUBE –K..., CUBE-PT...; nabudowywana (na suficie) – dot. CUBE-NT...;
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	metal, 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 2010 r., Nr 85, poz. 553 i z 2018 r., poz. 984) wyrób powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

W procesie dopuszczenia zastosowano następujące wydania norm:

- PN-EN 60598-2-22:2015-01+AC1:2015-10+AC:2016-07+AC:2016-11,
- PN-EN 60598-1:2015-04+AC:2016-02.

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 30 listopada 2018 r.