



# CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszkowskiego

## PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

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



### ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

#### Nr 3580/2019

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

**RP-Technik GmbH**  
**Hermann-Staudinger-Str. 10-16**  
**D-63110 Rodgau, Niemcy**

stwierdza, że wyrób:

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

produkowany przez:

**RP-Technik GmbH**  
**Hermann-Staudinger-Str. 10-16**  
**D-63110 Rodgau, Niemcy**

w zakładzie produkcyjnym:

**RP-Technik GmbH**  
**Hermann-Staudinger-Str. 10-16**  
**D-63110 Rodgau, Niemcy**

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; zm.: Dz. U. z 2010 r. nr 85, poz. 553 oraz z 2018 r. poz. 984)**

Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu nr 4191/2017 z dnia 12.07.2017 r. oraz wniosek o zmianę dopuszczenia nr 5960/2020 z dnia 09.12.2020 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 21260121\_004 z dnia 26.02.2018 r. (wraz z dodatkową informacją techniczną z dnia 28.09.2018 r.) wykonanych w laboratorium TÜV Rheinland LGA Products GmbH oraz sprawozdanie z badań nr 1231/BA/18 z dnia 01.02.2019 r. i nr 1477/BA/21 z dnia 26.11.2021 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 3580/DC/CNBOP-PIB/2019.

Okres ważności świadectwa:

od 08.06.2022 r.

do 06.03.2024 r.

DYREKTOR CNBOP-PIB

st bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 8 czerwca 2022 r.

Strona 1/2

Zastępuje świadectwo dopuszczenia nr 3580/2019 z dnia 07.03.2019 r.

DC/D-21/21.08.2018



AC 063

**CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE  
OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ**

im. Józefa Tuliszkowskiego

**PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY**

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

**ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA  
Nr 3580/2019****DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB****Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu KDU  
w odmianach: KDU013, KDU019, KDU019ML**

Typ	KDU	
	Z – zasilana centralnie (dot. odmian KDU019, KDU019ML)	X – z własnym zasilaniem (dot. odmian KDU013, KDU013SC)
Tryb pracy	1 – zasilana ciągle	1 – zasilana ciągle 0 – zasilana nieciągle
Urządzenia	G – wewnętrznie podświetlany znak bezpieczeństwa	A – zawiera urządzenie testujące B – zawiera zdalny tryb spoczynkowy F – urządzenie automatycznego testowania zgodne z IEC 61347-2-7, oznaczane EL-T G – wewnętrznie podświetlany znak bezpieczeństwa
Znamionowy czas pracy awaryjnej	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	180 – 3 godziny czasu pracy awaryjnej
Znamionowe napięcie zasilania	220-230V AC 50÷60 Hz; 216 V DC	220-230V AC 50÷60 Hz
Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	II	
Stopień zabezpieczenia przed wnikaniem pyłu, ciał stałych i wody	IP43	
Źródło światła	moduł LED	
Czas ładowania akumulatora	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	nie przekraczający 24 h
Sygnalizacja ładowania akumulatora	nie dotyczy (funkcja systemów zasilania)	tak – dioda LED
Przystosowana do piktogramów	tak	
Sposób zamocowania	nabudowywana	
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; zm.: Dz. U. z 2010 r. nr 85, poz. 553 oraz 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+A1:2020-08

-PN-EN 60598-1:2015-04+AC:2016-02+A1:2018-04.

DYREKTOR CNBOP-PIB

st bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 8 czerwca 2022 r.

Strona 2/2

Zastępuje świadectwo dopuszczenia nr 3580/2019 z dnia 07.03.2019 r.

DC/D-21/21.08.2018