

## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 3414/2018

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

**BATERTECH Filip Raróg**  
ul. Sarmacka 28B/13  
02-972 Warszawa

stwierdza, że wyrób:

**Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu BATERTECH 08 LED**  
*Odmiany oprawy zostały podane na 2 i 3 stronie niniejszego świadectwa dopuszczenia.*

produkowany przez:

**BATERTECH Filip Raróg**  
ul. Sarmacka 28B/13  
02-972 Warszawa

w zakładzie produkcyjnym:

**BATERTECH Filip Raróg**  
Książenice, ul. Mazowiecka 142  
05-825 Grodzisk Mazowiecki

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 4643/2018 z dnia 27.04.2018 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 1012/BA/18 z dnia 21.09.2018 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 3414/DC/CNBOP-PIB/2018.

Okres ważności świadectwa:

od **30.10.2018 r.**

do **29.10.2023 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB

  
st. bryg. dr inż. Paweł Janik

Józefów, dnia: 30 października 2018 r.



## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 3414/2018

### DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu BATERTECH 08 LED w odmianach:

wykonania z przyciskiem testu (PT):

nazwa	oznaczenie odmiany				
	BZO	GPR	GKG	KBV	LMA
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +TEST EVG SMD LED 1x15W	BZO/115/PT/SA BZO/115/PT/A	---	---	---	---
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +TEST EVG SMD LED 1x18W	---	---	---	---	LMA/118/PT/SA LMA/118/PT/A
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +TEST EVG SMD LED 1x22W	BZO/122/PT/SA BZO/122/PT/A	---	---	---	---
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +TEST EVG SMD LED 1x24W	---	GPR/124/PT/SA GPR/124/PT/A	GKG/124/PT/SA GKG/124/PT/A	---	LMA/124/PT/SA LMA/124/PT/A
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +TEST EVG SMD LED 1x30W	---	---	---	---	LMA/130/PT/SA LMA/130/PT/A
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +TEST EVG SMD LED 1x36W	---	GPR/136/PT/SA GPR/136/PT/A	GKG/136/PT/SA GKG/136/PT/A	---	LMA/136/PT/SA LMA/136/PT/A
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +TEST EVG SMD LED 1x40W	---	GPR/140/PT/SA GPR/140/PT/A	GKG/140/PT/SA GKG/140/PT/A	KBV/140/PT/SA KBV/140/PT/A	---
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +TEST EVG SMD LED 1x45W	BZO/145/PT/SA BZO/145/PT/A	GPR/145/PT/SA GPR/145/PT/A	GKG/145/PT/SA GKG/145/PT/A	KBV/145/PT/SA KBV/145/PT/A	---
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +TEST EVG SMD LED 1x48W	---	---	---	---	LMA/148/PT/SA LMA/148/PT/A
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +TEST EVG SMD LED 1x50W	BZO/150/PT/SA BZO/150/PT/A	GPR/150/PT/SA GPR/150/PT/A	GKG/150/PT/SA GKG/150/PT/A	KBV/150/PT/SA KBV/150/PT/A	---
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +TEST EVG SMD LED 1x55W	BZO/155/PT/SA BZO/155/PT/A	GPR/155/PT/SA GPR/155/PT/A	GKG/155/PT/SA GKG/155/PT/A	KBV/155/PT/SA KBV/155/PT/A	---
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +TEST EVG SMD LED 1x58W	---	---	---	---	LMA/158/PT/SA LMA/158/PT/A
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +TEST EVG SMD LED 1x60W	BZO/160/PT/SA BZO/160/PT/A	---	---	---	---

gdzie \* oznacza 1, 2 lub 3 (godziny pracy awaryjnej);

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 30 października 2018 r.

## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 3414/2018

### DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu BATERTECH 08 LED w odmianach:

wykonania z funkcją automatycznego testowania (AT):

nazwa	oznaczenie odmiany				
	BZO	GPR	GKG	KBV	LMA
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +AUTOTEST EVG SMD LED 1x15W	BZO/115/AT/SA BZO/115/PT/A	---	---	---	---
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +AUTOTEST EVG SMD LED 1x18W	---	---	---	---	LMA/118/AT/SA LMA/118/AT/A
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +AUTOTEST EVG SMD LED 1x22W	BZO/122/AT/SA BZO/122/AT/A	---	---	---	---
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +AUTOTEST EVG SMD LED 1x24W	---	GPR/124/AT/SA GPR/124/AT/A	GKG/124/AT/SA GKG/124/AT/A	---	LMA/124/AT/SA LMA/124/AT/A
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +AUTOTEST EVG SMD LED 1x30W	---	---	---	---	LMA/130/AT/SA LMA/130/AT/A
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +AUTOTEST EVG SMD LED 1x36W	---	GPR/136/AT/SA GPR/136/AT/A	GKG/136/AT/SA GKG/136/AT/A	---	LMA/136/AT/SA LMA/136/AT/A
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +AUTOTEST EVG SMD LED 1x40W	---	GPR/140/AT/SA GPR/140/AT/A	GKG/140/AT/SA GKG/140/AT/A	KBV/140/AT/SA KBV/140/AT/A	---
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +AUTOTEST EVG SMD LED 1x45W	BZO/145/AT/SA BZO/145/AT/A	GPR/145/AT/SA GPR/145/AT/A	GKG/145/AT/SA GKG/145/AT/A	KBV/145/AT/SA KBV/145/AT/A	---
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +AUTOTEST EVG SMD LED 1x48W	---	---	---	---	LMA/148/AT/SA LMA/148/AT/A
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +AUTOTEST EVG SMD LED 1x50W	BZO/150/AT/SA BZO/150/AT/A	GPR/150/AT/SA GPR/150/AT/A	GKG/150/AT/SA GKG/150/AT/A	KBV/150/AT/SA KBV/150/AT/A	---
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +AUTOTEST EVG SMD LED 1x55W	BZO/155/AT/SA BZO/155/AT/A	GPR/155/AT/SA GPR/155/AT/A	GKG/155/AT/SA GKG/155/AT/A	KBV/155/AT/SA KBV/155/AT/A	---
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +AUTOTEST EVG SMD LED 1x58W	---	---	---	---	LMA/158/AT/SA LMA/158/AT/A
BATERTECH 08 LED AW*h/1F/2F +AUTOTEST EVG SMD LED 1x60W	BZO/160/AT/SA BZO/160/AT/A	---	---	---	---

gdzie \* oznacza 1, 2 lub 3 godziny pracy awaryjnej

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 30 października 2018 r.

## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA Nr 3414/2018

### DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

#### Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu BATERTECH 08 LED

*Odmiany oprawy zostały podane na 2 i 3 stronie niniejszego świadectwa dopuszczenia.*

Typ	BATERTECH 08 LED X – z własnym zasilaniem (wykonania: PT, AT)
Tryb pracy	0 – zasilana nieciągłe (odmiany: A); 1 – zasilana ciągle (odmiany: SA);
Urządzenia	A – zawiera urządzenia testujące; E – z niewymienialną lampą; F – urządzenie automatycznego testowania zgodnie z IEC 61347-2-7, oznaczone ELT (dot. wersji z AT);
Znamionowy czas pracy awaryjnej	60 – 1 godzina czasu trwania; 120 – 2 godziny czasu trwania; 180 – 3 godziny czasu trwania;
Znamionowe napięcie zasilania	230 V AC 50Hz
Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	I
Stopień zabezpieczenia przed wnikaniem pyłu, ciał stałych i wody	IP20
Źródło światła	moduł LED
Czas ładowania akumulatora	nie przekraczający 24 h
Sygnalizacja ładowania akumulatora	tak - dioda LED
Przystosowana do piktogramów	nie
Sposób zamocowania	nabudowywana (na suficie); wbudowywana (na sufit);
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.

*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 października lutego 2018 r.

