

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA Nr 2234/2014

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:

HSK LEDY spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.
ul. Tyniecka 118a
30-376 Kraków

stwierdza, że wyrób: **Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu DRACO, LEO, SATURN**
Odmiany oprawy zostały podane na 2 i 3 stronie niniejszego świadectwa dopuszczenia.

produkowany przez: **HSK LEDY spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.**
ul. Tyniecka 118a
30-376 Kraków

w zakładzie produkcyjnym: **HSK LEDY spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.**
ul. Tyniecka 118a
30-376 Kraków

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 numer 2710/2013 z dnia 03.12.2013 r., wniosek o rozszerzenie dopuszczenia nr 3187/2015 z dnia 05.02.2015 r. a także wniosek o zmianę dopuszczenia nr 4064/2017 z dnia 16.03.2017 r.

2. Sprawozdanie z badań nr 683/BA/14 z dnia 14.07.2014 r. (wraz z uzupełnieniem z dnia 20.10.2014 r.) oraz nr 1154/BA/15 z dnia 30.04.2015 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 2234/DC/CNBOP-PIB/2014.

Okres ważności świadectwa:

od **20.04.2017 r.**

do **29.10.2019 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB



Z-c Dyrektora ds. Technicznych
st. bryg. mgr inż. Krzysztof Biskup



Józefów, dnia 20 kwietnia 2017 r.

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 2234/2014

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu DRACO, LEO, SATURN w odmianach:

nazwa oprawy	kod montażu	moc znamionowa	kod zasilacza	temp. barwowa	kod koloru obudowy	IP	rodzaj układu awar.	czas pracy awar.	wykonanie	
D-33 D-66	-P -S -G -R	-10W -12W -15W -16W -18W -20W -22W -25W -26W -27W -30W -35W -36W -40W -45W -50W -55W -60W -65W -70W -75W -80W -85W -90W	/VD /F /TD /FD /N /OE /OF /OD /LD	-2700 -3000 -3500 -4200 -4500 -5000 -6000	-WT -YL -VT -RD -PK -OR -OL -IV -GY -GN -GD -BZ -BN -BK -BG -AL -ST -TT -XX	-IP42 -IP42 /IP20	/MALED2	-1h -2h -3h	/ST /AT	
D-33 D-66									/CB	
L-33 L-36 L-61 L-66 L-121 L-123 L-126		-P -S -G -R	-10W -12W -15W -16W -18W -20W -22W -25W -26W -27W -30W -35W -36W -40W -45W -50W -55W -60W -65W -70W -75W -80W -85W -90W	/VD /F /TD /FD /N /OE /OF /OD /LD	-2700 -3000 -3500 -4200 -4500 -5000 -6000	-WT -YL -VT -RD -PK -OR -OL -IV -GY -GN -GD -BZ -BN -BK -BG -AL -ST -TT -XX	-IP42 -IP42 /IP20	/MALED2	-1h -2h -3h	/ST /AT
L-33 L-36 L-61 L-66 L-121 L-123 L-126										/CB

DYREKTOR CNBOP-PIB

Z-c Dyrektora ds. Technicznych
st. bryg. mgr inż. Krzysztof Biskup

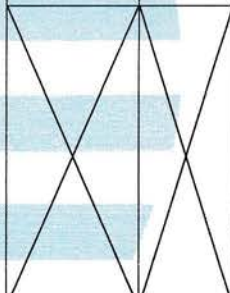


Józefów, dnia 20 kwietnia 2017 r.

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA
Nr 2234/2014


DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu DRACO, LEO, SATURN w odmianach:

nazwa oprawy	kod montażu	moc znamionowa	kod zasilacza	temp. barwowa	kod koloru obudowy	IP	rodzaj układu awar.	czas pracy awar.	wykonanie
S-180 S-240 S-300	-S -R	-10W	/VD /F /TD /FD /N	-2700 -3000 -3500 -4200 -4500 -5000 -6000	-WT	-IP42	/MALED2	-1h -2h -3h	/ST /AT
		-12W			-YL				
		-15W			-VT				
		-16W			-RD				
		-18W			-PK				
		-20W			-OR				
		-22W			-OL				
		-25W			-IV				
		-26W			-GY				
		-27W			-GN				
S-180 S-240 S-300			-36W	/OE	-4200	-GN	-IP42		
		-40W	/OF	-4500	-GD	/IP20			
		-45W	/OD	-5000	-BZ				
		-50W	/LD	-6000	-BN				
		-55W			-BK				
		-60W			-BG				
		-65W			-AL				
		-70W			-ST				
		-75W			-TT				
		-80W			-XX				
	-85W								
	-90W								



DYREKTOR CNBOP-PIB


 Z-c Dyrektora ds. Technicznych
st. bryg. mgr inż. Krzysztof Biskup


Józefów, dnia 20 kwietnia 2017 r.

Strona 3/4

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 2234/2014

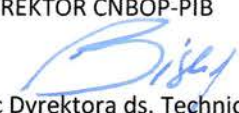
DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu DRACO, LEO, SATURN
Odmiany oprawy zostały podane na 2 i 3 stronie niniejszego świadectwa dopuszczenia.

Typ	DRACO, LEO, SATURN	
	Z - zasilana centralnie (wykonania: .../CB)	X - z własnym zasilaniem (wykonania: .../ST; .../AT)
Tryb pracy	1 - zasilana ciągle;	1 - zasilana ciągle;
Urządzenia	nie dotyczy (funkcja systemów zasilania)	A - zawiera urządzenia testujące; B - zawiera zdalny tryb spoczynkowy; C - zawiera tryb blokady; E - z niewymienialną lampą;
Znamionowy czas pracy awaryjnej	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	*60 - 1 godzina; 120 - 2 godziny; 180 - 3 godziny;
Znamionowe napięcie zasilania	230 V DC	230 V AC 50Hz
Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	II	I
Stopień zabezpieczenia przed wnikaniem pyłu, ciał stałych i wody	IP42 IP42/20	
Źródło światła	diody LED	
Czas ładowania akumulatora	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	nie przekraczający 24 h
Sygnalizacja ładowania akumulatora	nie dotyczy (funkcja systemów zasilania)	tak
Przystosowana do piktogramów	nie	
Sposób zamocowania	nabudowywana - kod montażu: S; wbudowywana - kod montażu: G, R; zwieszakowa - kod montażu: P;	
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 późn. zm.) wyrób powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

DYREKTOR CNBOP-PIB


Z-c Dyrektora ds. Technicznych
st. brg. mgr inż. Krzysztof Biskup



Józefów, dnia 20 kwietnia 2017 r.

Strona 4/4