



## **ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA Nr 0342/2008**

Na podstawie art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej.  
(Dz. U. z 2002 r., Nr.147, poz.1229, z późn. zm.)  
Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej na wniosek:

**Robert Bosch Sp. z o.o.**  
ul. Poleczki 3  
02-822 Warszawa

- stwierdza, że wyrób:** Głośnik sufitowy do Dźwiękowych Systemów Ostrzegawczych typ LBC 3086/41 z kopułą fire dome typ LBC 3081/02
- produkowany przez:** Bosch Security Systems B.V. Business Unit Communication Systems  
Kapittelweg 10  
4827 HG Breda, Holandia
- w zakładzie produkcyjnym:** Pan Yu Beta Electronic Co. LTD  
No.2 Xin Xing Road, Xin Qiad Village  
Shijitown, Panyu, Guangdong, Chiny
- spełnia wymagania:** pkt. 11.3 zał. nr 2 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)

### **Dokumentacja:**

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu numer 0031/2007 z dnia 04.10.2007 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 3880/BA/08 z dnia 01.07.2008 r., 2814/BA/06 z dnia 02.03.2006 r. oraz 2097/BA/04 z dnia 12.01.2005 r. wykonanych w Zakład/Laboratorium Sygnalizacji Alarmu Pożaru i Automatyki Pożarniczej BA CNBOP

**Świadectwo jest ważne pod warunkiem przestrzegania przez wnioskującego wymagań zawartych w umowie nr 0342/DC/CNBOP/2008.**

**Okres ważności świadectwa:**

**od 23.07.2008r.**

**do 22.07.2013r.**



**DYREKTOR  
CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZEGO  
OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ**

wz. Zastępca Dyrektora  
ds. Naukowo-Badawczych  
mł. bryg. dr inż. Dariusz Wróblewski

Józefów, dnia: 23 lipca 2008r.



**ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA**  
**Nr 0342/2008**

**DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB**

Głośnik sufitowy do Dźwiękowych Systemów Ostrzegawczych  
typ LBC 3086/41 z kopułą fire dome typ LBC 3081/02

Typ:	LBC 3086/41
Moc nominalna:	6 W
Moc na odczepach transformatora dla linii 100V:	6 / 3 / 1,5 / 0,75 W
Znamionowe napięcie zasilania:	100 V
Impedancja głośnika:	4 Ω
Zakres temperatur otoczenia:	-10 + +55 °C
Kategoria klimatyczna:	A
Rodzaj listwy łączeniowej:	Zespół zacisków ceramicznych
Wymiary głośnika (śr. x gł.):	216 x 100 mm
Kolor:	RAL 9010
Materiał obudowy:	Stal SPCC
Masa:	990 g

**WARUNKI DODATKOWE I UWAGI:**

Zgodnie z § 17 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 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); wyrób powinien być oznakowany znakiem CNBOP i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.



DYREKTOR  
CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZEGO  
OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ

wz. Zastępca Dyrektora  
ds. Naukowo-Badawczych  
mł. bryg. dr inż. Dariusz Wróblewski

Józefów, dnia: 23 lipca 2008r.

Strona 2 / Stron 2