

LBC 3951/11 – Głośnik sufitowy

www.boschsecurity.pl



BOSCH

Technologia bliżej nas



Advantage Line

Model LBC 3951/11 to kompaktowy głośnik o mocy 6 W z metalową osłoną ażurową. Charakteryzuje się doskonałymi parametrami audio i jest łatwy w montażu dzięki zatrzaskom mocującym. Od przodu głośnik jest bryzgoszczelny zgodnie z IPx4, tak więc może być instalowany w otoczeniu o podwyższonej wilgotności.

Możliwości

- ▶ Głośnik o niewielkich wymiarach i stosunkowo wysokiej mocy
- ▶ Bardzo szeroki kąt promieniowania
- ▶ Nowoczesne, dyskretne wzornictwo
- ▶ Łatwość instalacji
- ▶ Bryzgoszczelność

Dane techniczne

Parametry elektryczne*	
Moc maksymalna	9 W
Moc znamionowa	6 / 3 / 1,5 / 0,75 W
Poziom ciśnienia akustycznego przy mocy 6 W / 1 W (1 kHz, 1 m)	96 / 88 dB (SPL)
Poziom ciśnienia akustycznego przy mocy 6 W / 1 W (4 kHz, 1 m)	99 dB / 91 dB (SPL)
Efektywne pasmo przenoszenia (-10 dB)	60 Hz - 18 kHz
Kąt promieniowania przy 1 kHz / 4 kHz (-6 dB)	170° / 80°
Napięcie znamionowe	100 V
Impedancja znamionowa	1667 Ω
Złącze	2-stykowe zespół zacisków wtykowych

* Parametry techniczne zgodnie z IEC 60268-5

Parametry mechaniczne	
Średnica	160 mm
Maks. głębokość	95 mm
Grubość sufitu	9 – 25 mm
Średnica otworu montażowego	145 mm
Średnica głośnika	101,6 mm
Ciężar	690 g
Kolor	Biały (RAL 9010)
Ciężar magnesu	101 g

Parametry środowiskowe	
Temperatura pracy	-25°C ÷ +55°C
Temperatura przechowywania	-40°C ÷ +70°C
Wilgotność względna	<95%

Certyfikaty i świadectwa	
Region	Certyfikacja
Europa	CE
Standardy bezpieczeństwa	Zgodnie z EN 60065
Brygosczerłość	IPx4, zgodnie z normą EN 60529

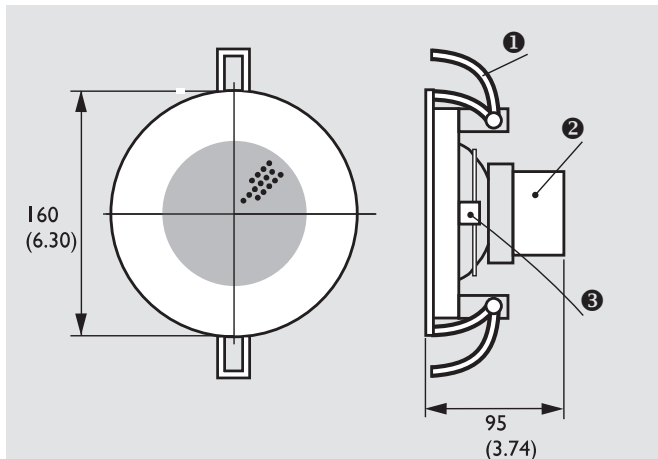
Planowanie

Montaż odbywa się w łatwy sposób za pomocą uchwytów, w jakie wyposażony jest każdy głośnik. Zapewniają one pewne mocowanie głośników sufitowych w przygotowanych otworach. Grubość płyt sufitowych powinna mieścić się w granicach od 9 do 25 mm. Wraz z głośnikiem dostarczany jest szablon, pomocny przy wykonywaniu odpowiednich otworów w panelach sufitu. Okablowanie głośnika dołącza się za pośrednictwem zespołu zacisków. Dzięki temu instalacja nie wymaga użycia żadnych specjalistycznych narzędzi. Zaciski przystosowane są do łańcuchowego łączenia kilku głośników. Transformator głośnikowy jest dołączony fabrycznie przez odciep dla mocy znamionowej 6 W. Można jednak łatwo zmienić nastawy mocy dzięki zastosowaniu oznaczenia kolorystycznego stosowanych kabli i zacisków.

Reprezentowana przez:

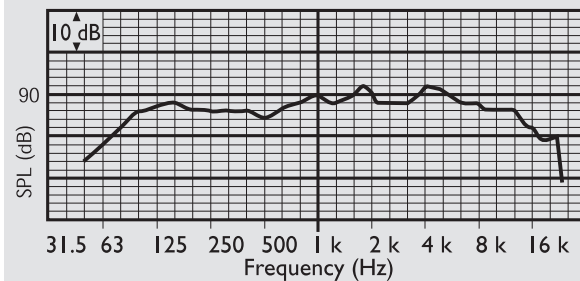
Poland
 Robert Bosch Sp. z o.o.
 Jutrzenki 105 str.
 02-231 Warszawa
 Phone: +48 22 715 4101
 Fax: +48 22 715 4105
 pl.securitysystems@bosch.com
 www.boschsecurity.pl

© Robert Bosch Sp. z o.o./ Security Systems 2012 | Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian
 7834180747 | pl, V2, 20. Wrz 2012



- 01 Uchwyt
 02 Transformator dopasowujący
 03 Zespół zacisków

Wymiary w mm



Pasma przenoszenia

Zamówienia - informacje	
LBC 3951/11 – Głośnik sufitowy	LBC3951/11
Sprzęt	
LBC 1256/00 Zespół zacisków EVAC	LBC1256/00