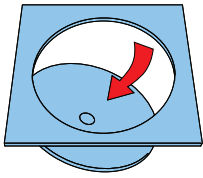
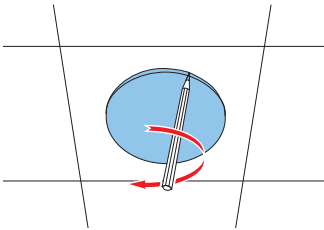


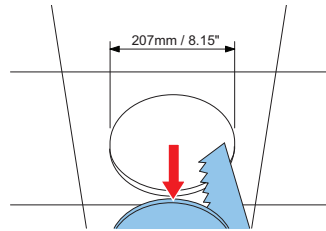
Instalacja



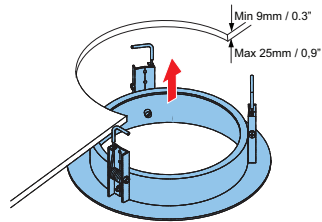
Rys. 1



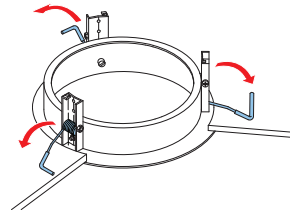
Rys. 2



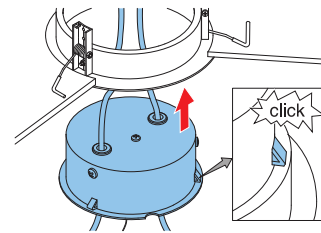
Rys. 3



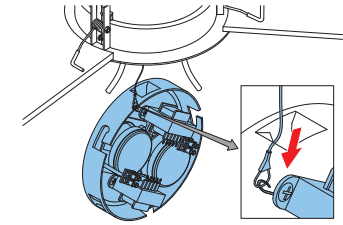
Rys. 4



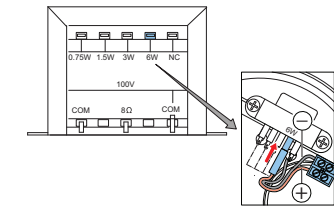
Rys. 5



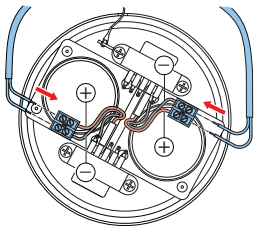
Rys. 6



Rys. 7

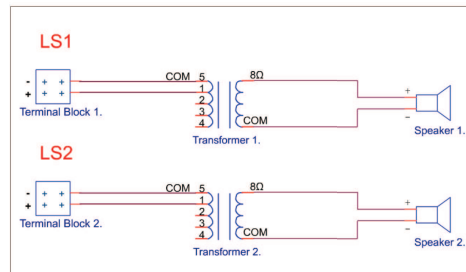


Rys. 8



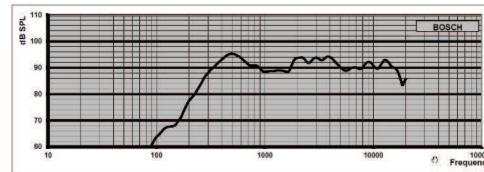
Rys. 9

Schematy elektryczne



Rys. 11: Schemat elektryczny

Power: 100V	
POS.	LS1
1	6W
2	3W
3	1.5W
4	0.75W



Rys. 12: Charakterystyka przenoszenia

Uwaga:

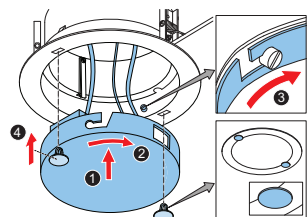
- Dane techniczne otrzymane z pomiarów przeprowadzonych w komorze bezchowej, na standardowej odgradzie
- Oś odniesienia jest prostopadła do środka przedniej osłony
- Płaszczyzna odniesienia jest prostopadła do środka osi odniesienia
- Płaszczyzna pozioma jest prostopadła do środka płaszczyzny odniesienia

Dane techniczne

Właściwości elektryczne*

Moc maksymalna	2 x 9 W
Moc znamionowa (PHC)	2 x 6 W (6 – 3 – 1,5 – 0,75 W)
Poziom ciśnienia akustycznego przy mocy 6 W/1 W (1 kHz, 1 m)	95/87 dB (pojedynczy sterownik) 98/90 dB (oba sterowniki)
Poziom ciśnienia akustycznego przy mocy 6 W/1 W (1 kHz, 4 m)	83/75 dB (pojedynczy sterownik) 86/78 dB (oba sterowniki)
Charakterystyka przenoszenia (-10 dB)	316 Hz–20 kHz
Kąt promieniowania przy 1 kHz/4 kHz (-6 dB)	180°/170° (pojedynczy sterownik) 180°/170° (oba sterowniki)

Rys. 10



Napięcie znamionowe Impedancja znamionowa	100 V
	1667 Ω przy 6 W
	3333 Ω przy 3 W
	6667 Ω przy 1,5 W
	13 333 Ω przy 0,75 W
Złącze	2 x 2-stykowy zespół zacisków śrubowych ABS
Dopuszczalna grubość żyły	0,5 do 4 mm ²

* Parametry techniczne zgodnie z normą IEC 60268-5


Parametry mechaniczne

Średnica	220 mm
Maks. głębokość	91 mm
Dopuszczalna grubość sufitu	9–25 mm
Średnica otworu montażowego	207 mm

Masa	1,78 kg
Kolor	
Głośnik sufitowy	Biały (RAL 9003)
Osłona przeciwpożarowa	Kolor czerwony (RAL 3000)

Warunki otoczenia

Temperatura pracy	-25°C do +55°C
Temperatura transportu i przechowywania	-40°C do +70°C
Wilgotność względna	< 95%

 1438	
Bosch Security Systems BV Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, the Netherlands 18 1438-CPR-0580	
EN 54-24:2008 Loudspeaker for voice alarm systems for fire detection and fire alarm systems for buildings A/B Ceiling Loudspeaker 6 W, with fire-dome LC7-UM06E3-AB Type A DoP: DECL DoP EUR EN54-24 LC7-UM06E3-AB	

Głośnik sufitowy A/B, 6 W, LC7-UM06E3-AB



pl Installation note