

LB1-UW06x-x – Głośniki w obudowach

www.boschsecurity.pl



BOSCH

Technologia bliżej nas



- Dobra zrozumiałość mowy i reprodukcja tła muzycznego
- Wykończenie w kolorze białym i czarnym
- Konstrukcja z płyty MDF
- Dostępne z lub bez wbudowanego regulatora głośności
- Zgodność z międzynarodowymi normami bezpieczeństwa

Głośnik LB1-UW06x-x jest ekonomicznym głośnikiem w obudowie ogólnego przeznaczenia o mocy 6 W do użytku wewnątrz pomieszczeń z lub bez regulatora głośności. Otwory w kształcie dziurki od klucza po jednej stronie obudowy umożliwiają szybki i łatwy montaż przy ścianie. Wyprofilowana płyta czołowa zapewnia lepszy dźwięk w miejscu odsłuchu. Obudowa jest dostępna w kolorze czarnym lub białym.

Podstawowe funkcje

Wytrzymała obudowa z płyty MDF (Medium Density Fiber - średniej gęstości płyta wiórowa) pokryta jest trwałą i łatwą w czyszczeniu warstwą winylu do wyboru w kolorze białym i czarnym. Front z tworzywa ABS pokryty jest osłoną z delikatnej tkaniny w dopasowanym kolorze. Wyprofilowany front przyczynia się do lepszej reprodukcji wysokich tonów w obszarze odsłuchowym.

Głośniki dostępne w dwóch wersjach: z lub bez wbudowanego regulatora głośności.

Certyfikaty i świadectwa

Wszystkie głośniki firmy Bosch są skonstruowane w taki sposób, aby zapewnić nieprzerwaną emisję dźwięku o mocy znamionowej przez 100 godzin, co

jest zgodne z wymaganiami normy IEC 268-5 (PHC). Firma Bosch opracowała specjalny test symulujący wystąpienie dodatkowego sprzężenia akustycznego (SAFE – Simulated Acoustical Feedback Exposure), aby pokazać, że jej głośniki są w stanie emitować bez uszkodzenia przez krótki czas moc dwa razy większą od ich mocy znamionowej. Zapewnia to niezawodność działania nawet w warunkach ekstremalnych, co daje większe zadowolenie klienta, większą trwałość urządzenia i o wiele mniejsze prawdopodobieństwo uszkodzenia lub obniżenia jakości reproduktowanego dźwięku podczas eksploatacji.

Standardy
bezpieczeństwa

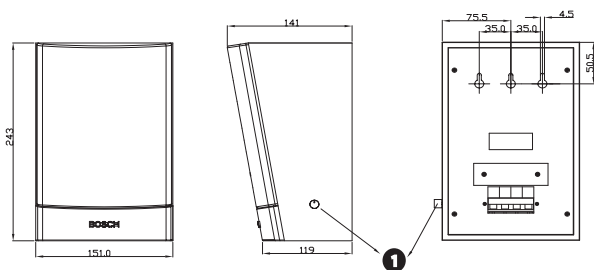
Zgodnie z EN 60065

Planowanie

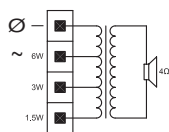
Trzy otwory w kształcie dziurki od klucza w płycie tylnej obudowy umożliwiają szybki i łatwy montaż na ścianie.

Wygodny i łatwy w obsłudze 4-stykowy zespół zacisków do dołączania okablowania znajduje się na tylnej ścianie kolumny. Ten zespół zacisków umożliwia dołączanie okablowania do poszczególnych odczepów transformatora dopasowującego 100 V znajdującego

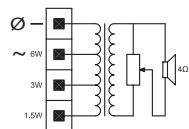
się w obudowie. Dzięki temu możliwy jest wybór pełnej mocy wyjściowej, połowy lub jednej czwartej (tj. co 3 dB).



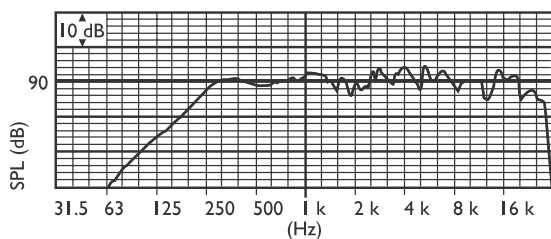
Wymiary głośników LB1-UW06x-x z regulacją głośności (1)



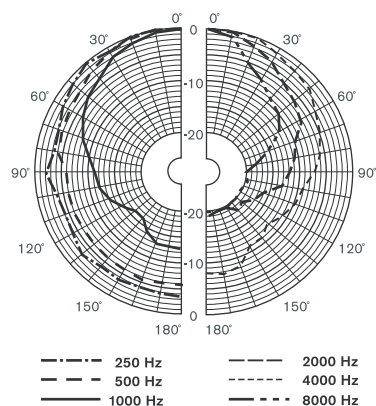
Schemat połączeń głośników LB1-UW06x-x



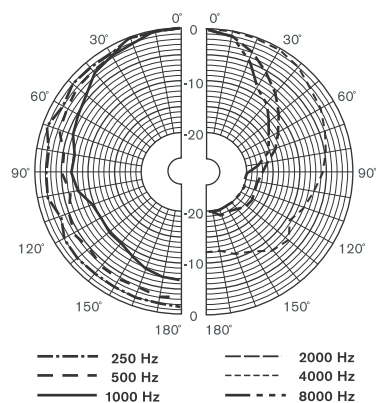
Schemat połączeń głośników LB1-UW06V-x



Pasmo przenoszenia



Charakterystyka kierunkowości w płaszczyźnie poziomej (pomiar szumem różowym)



Charakterystyka kierunkowości w płaszczyźnie pionowej (pomiar szumem różowym)

Dane techniczne

Parametry elektryczne*

Moc maksymalna	9 W
Moc znamionowa	6 / 3 / 1,5 W
Poziom ciśnienia akustycznego przy 6 W / 1 W (1 kHz, 1 m)	99 dB / 91 dB (SPL)
Poziom ciśnienia akustycznego przy 6 W / 1 W (4 kHz, 1 m)	100 dB / 92 dB (SPL)
Efektywne pasmo przenoszenia	180 Hz – 20 kHz (-10 dB)
Kąt zasięgu W poziomie W pionie	1 kHz / 4 kHz (-6 dB) 165° / 95° 158° / 73°
Wejściowe napięcie znamionowe	100 V
Impedancja znamionowa	1667 Ω
Złącze	4-stykowe złącze wtykowe

* Parametry techniczne zgodnie z IEC 60268-5

Parametry mechaniczne

Wymiary (wys. x szer. x gł.)	243 x 151 x 141/119 mm
Ciężar	0,9 kg
Kolor	Czarny (D) lub biały (L)
Obudowa / front (D)	Odpowiada RAL 9004 / RAL 9004
Obudowa / front (L)	Odpowiada RAL 9010 / RAL 7044

Parametry środowiskowe

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

Zamówienia - informacje

LB1-UW06-D – Głośnik w obudowie

6 W, czarny

Numer zamówienia **LB1-UW06-D**

LB1-UW06V-D – Głośnik w obudowie z regulacją głośności

6 W, czarny

Numer zamówienia **LB1-UW06V-D**

LB1-UW06-L – Głośnik w obudowie

6 W, biały

Numer zamówienia **LB1-UW06-L**

LB1-UW06V-L – Głośnik w obudowie z regulacją głośności

6 W, biały

Numer zamówienia **LB1-UW06V-L**

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