

# Beépíthető hangszórók

www.boschsecurity.hu



**BOSCH**  
Életre tervezve



- ▶ Kiváló beszédérthetőség és háttérzene-visszaadás
- ▶ Fehér és fekete kivitelben
- ▶ MDF szerkezet
- ▶ Szerelőkeretek falra és mennyezetre szereléshez
- ▶ Megfelel a nemzetközi telepítési és biztonsági előírásoknak

Az LB1-UW06-Fx1 egy 6 W-os, általános célú, költséghatékony hangszóró beltéri használatra. A hátlapra szerelt két szerelőkeretnek köszönhetően a hangszóró gyorsan és egyszerűen felszerelhető a falra vagy a mennyezetre. A szekrény fekete és fehér színben kapható.

## Főbb funkciók

A robusztus, szilárd MDF (közepes tömörségű szálas anyagból készült) házak tartós, könnyen tisztítható, fehér vagy fekete színű vinil borítással vannak ellátva. Az ABS előlapok azonos színű, finom szövésű ruhával vannak borítva.

## Tanúsítványok és engedélyek

### Minőségbiztosítás

Minden Bosch gyártmányú hangszórót úgy terveztek, hogy a névleges teljesítményük mellett 100 órát üzemeljenek, a maximális teljesítményre vonatkozó (PHC) IEC 268-5 szabványnak megfelelően. A Bosch kifejlesztette az akusztikai elszugárzást szimuláló (SAFE) tesztet, amely igazolja, hogy a hangszórók rövid időtartamra a névleges teljesítményük kétszeresét is képesek nyújtani. Ez fokozott megbízhatóságot garantál szélsőséges körülmények között is, ami

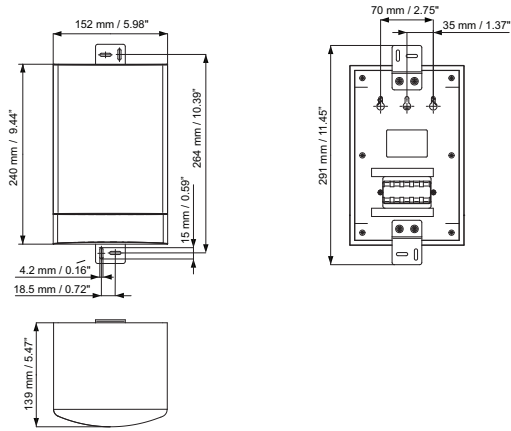
nagyobb vásárlói elégedettséghez, a készülék hosszabb működési élettartamához vezet, és csökkenti a hibák vagy a teljesítményromlás esélyét.

Biztonság az EN 60065 szabvány szerint

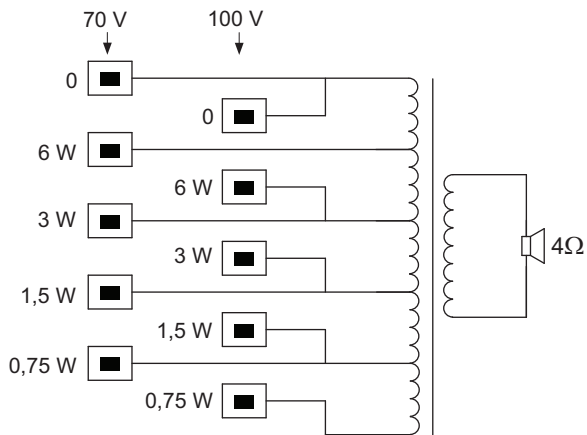
Régió	Tanúsítvány
Európa	CE

## Telepítési/Rendszerfelépítési segédlet

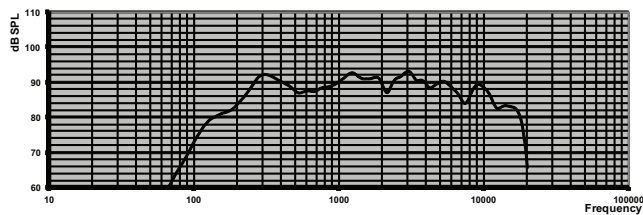
A hátlapra szerelt két szerelőkeretnek köszönhetően a hangszóró egyszerűen és gyorsan felszerelhető a falra vagy a mennyezetre. Ha nincs rájuk szükség, eltávolíthatók, és az egység a hátlapon lévő három csapszegfurattal így is felszerelhető a falra. Egy kényelmes, egyszerűen használható, dupla ötpólusú benyomható csatlakozóblokk található a hátlapon a helyszíni kábelezéshez. A csatlakozóblokk elő van készítve teljesítménykivezetéshez a szekrény megfelelő 70 V / 100 V-os transzformátoránál. Lehetővé teszi a névleges teljes, fél, negyedteljesítményű vagy nyolcadteljesítményű kiválasztását (3 dB-es lépésekben).



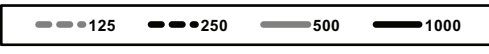
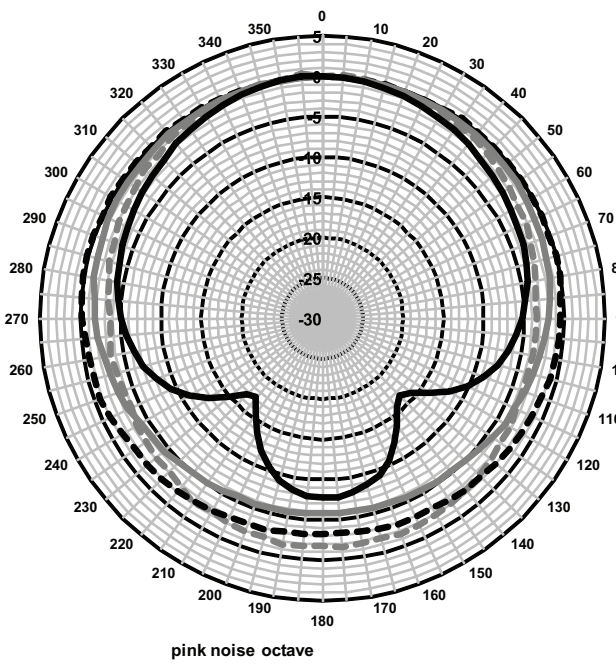
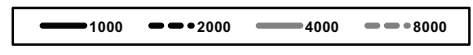
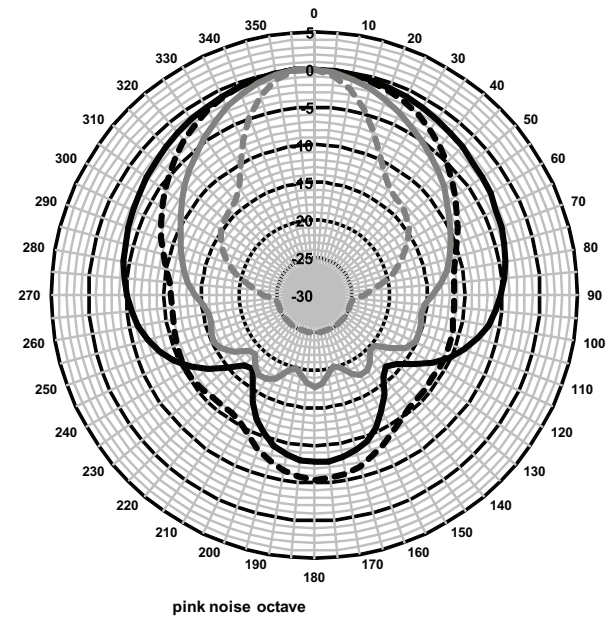
Méretek



Kapcsolási rajz



Frekvenciátvitel



Polárgörbék (rózsaszín zajjal mérve)

Oktávész érzékenysége\*

	Oktáv hangnyomássz intje (SPL) 1 W/1 m	Oktáv hangnyomássz intje (SPL) összesen 1 W/1 m	Oktáv hangnyomássz intje (SPL) összesen Pmax/1 m
125 Hz	79	-	-

250 Hz	90.7	-	-
500 Hz	89.2	-	-
1000 Hz	91	-	-
2000 Hz	90.9		
4000 Hz	91.6	-	-
8000 Hz	89.1	-	-
A-súlyozott	-	87.8	94.9
Lineárisan súlyozott	-	88.5	95.8

## Oktávsván nyílásszögei

	Vízszintes	Függőleges	
125 Hz	360	-	
250 Hz	360	-	
500 Hz	360	-	
1000 Hz	194	-	
2000 Hz	106	-	
4000 Hz	82	-	
8000 Hz	40	-	

## Oktávonként előírt akusztikai teljesítmény

\* (minden mérést rózsaszín zajjellel végeztek; az értékek dB SPL mértékegységben vannak megadva)

## Műszaki specifikációk

## Elektromos jellemzők\*

Maximális teljesítmény	9 W
Névleges teljesítmény	6 / 3 / 1,5 / 0,75 W
Hangnyomásszint 6 W / 1 W (1 kHz, 1 m) mellett	99 dB / 91 dB (SPL)
Hangnyomásszint 6 W / 1 W (4 kHz, 1 m) mellett	100 dB / 92 dB (SPL)
Hatékony frekvenciatartomány (-10 dB)	185 Hz–17 kHz
Nyílásszög	1 kHz / 4 kHz (-6 dB)
vízszintes	194° / 82°
függőleges	N.a.
Névleges bemeneti feszültség	70 V / 100 V
Névleges impedancia	835 / 1667 ohm
Csatlakozó	2x 5-pólusú benyomható csatlakozóblokk

\* Műszaki adatok az IEC 60268-5 szabvány szerint

## Mechanikai jellemzők

Méretetek (ma x szé x mé)	240 x 151 x 139 mm
Tömeg	1,68 kg
Szín	Fekete (D1) vagy fehér (L1)
doboz / textil (D1)	Megfelel a RAL 9004 / RAL 9004 színekódoknak
doboz / textil (L1)	Megfelel a RAL 9010 / RAL 7044 színekódoknak

## Környezeti jellemzők

Üzemi hőmérséklet	-25 °C és +55 °C között
Tárolási hőmérséklet	-40 °C és +70 °C között
Relatív páratartalom	<95%

## Rendelési információ

## Beépíthető hangszóró

Dobozos hangszóró 6 W, MDF házban finoman szőtt textil előlappal, fekete kivitelben, szerelőkeretekkel falra vagy mennyezetre történő szereléshez.  
Rendelési szám **LB1-UW06-FD1**

## Beépíthető hangszóró

Dobozos hangszóró 6 W, MDF házban finoman szőtt textil előlappal, fehér kivitelben, szerelőkeretekkel falra vagy mennyezetre történő szereléshez.  
Rendelési szám **LB1-UW06-FL1**

**Képviselő:**

**Hungary:**

Robert Bosch Kft.  
Gyömrői út 120.  
1103 Budapest  
Phone: +36 1 4313 200  
Fax: +36 1 4313 222  
hu.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.hu