

# Loudspeaker Kabinet

www.boschsecurity.com



**BOSCH**  
Invented for life



- ▶ Reproduksi musik latar dan kejernihan suara yang baik
- ▶ Dilapisi warna putih atau hitam
- ▶ Konstruksi MDF
- ▶ Braket pemasangan untuk pemasangan di dinding atau plafon
- ▶ Sesuai dengan regulasi instalasi dan keselamatan internasional

LB1-UW06-Fx1 adalah loudspeaker 6 W serbaguna dan hemat biaya untuk penggunaan dalam ruangan. Dua braket yang terpasang pada panel belakang tersedia untuk memudahkan dan mempercepat pemasangan di dinding atau plafon. Kabinet tersedia dalam warna hitam atau putih.

## Fungsi

Kurungan MDF (medium density fiberboard) yang solid dan kokoh, dilapisi dengan vinil yang tahan lama dan mudah dibersihkan, tersedia dalam pilihan warna putih atau hitam. Bagian depan ABS dilapisi kain tenun halus dengan warna yang selaras.

## Sertifikasi dan Persetujuan

### Jaminan mutu

Seluruh loudspeaker Bosch dirancang agar mampu mempertahankan operasi sesuai nilai dayanya selama 100 jam, sesuai dengan standar Kapasitas Penanganan Daya (Power Handling Capacity, PHC) IEC 268-5. Bosch juga mengembangkan uji Simulated Acoustical Feedback Exposure (SAFE) untuk memperagakan bahwa speaker dapat bertahan menghadapi dua kali lipat dari nilai dayanya dalam durasi yang singkat. Hal ini menjamin keandalan dalam kondisi ekstrem,

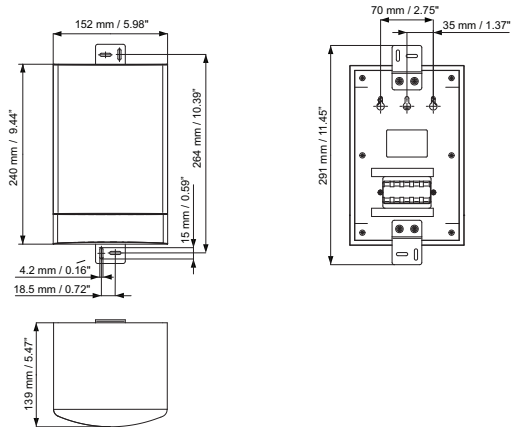
meningkatkan kepuasan pelanggan, memperpanjang masa operasional, dan memperkecil peluang kegagalan atau kemunduran kinerja.

Keselamatan sesuai EN 60065

Wilayah	Sertifikasi
Eropa	CE

## Catatan Pemasangan/Konfigurasi

Disediakan dua braket pemasangan, terletak di panel belakang untuk memudahkan dan mempercepat pemasangan di dinding atau di plafon. Jika tidak diperlukan, braket ini bisa dilepas, dan unit tetap dapat dipasang di dinding menggunakan tiga lubang kunci yang ada di panel belakang. Blok terminal push-in yang nyaman dan mudah digunakan dengan rangkai lima lubang tersedia pada panel belakang untuk pengaturan kabel di lokasi. Blok terminal ini menyediakan perlengkapan untuk power tapping pada trafo 70 V/100 V yang sesuai dalam kabinet. Anda dapat memilih radiasi nominal daya penuh, separuh daya, seperempat daya, atau seperdelapan daya (dalam langkah 3 dB).



Dimensi

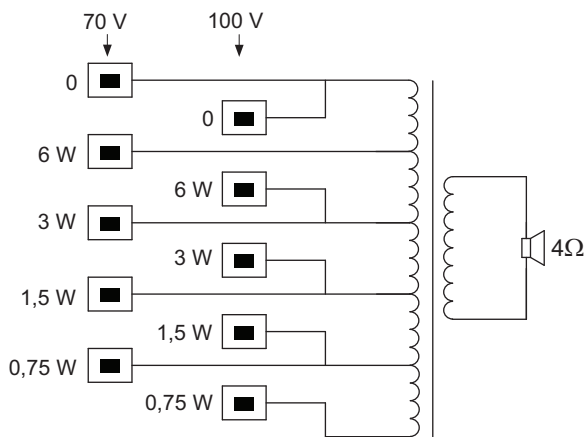
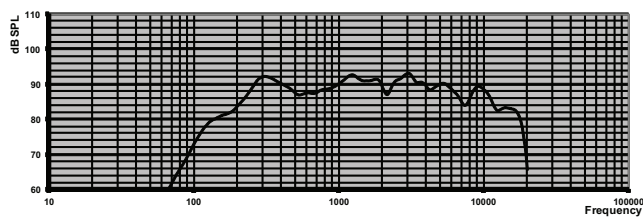


Diagram sirkuit



Respons frekuensi

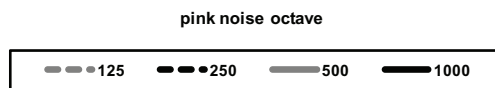
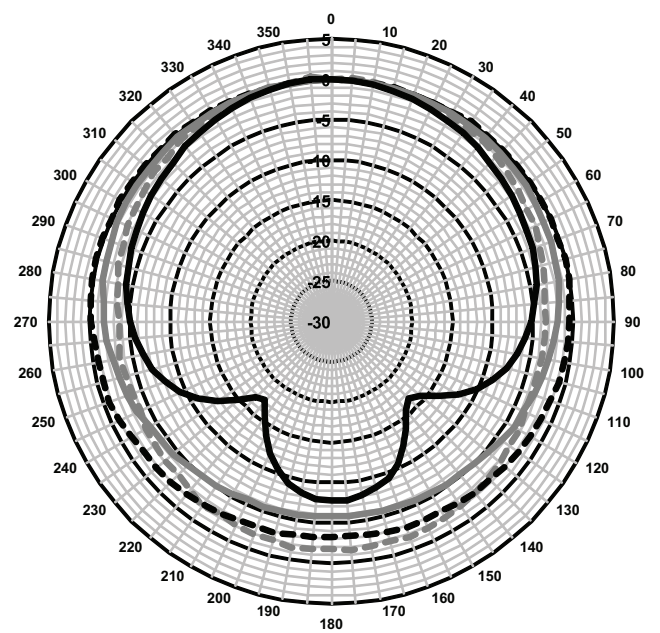
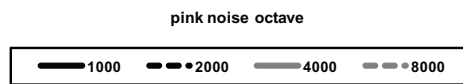
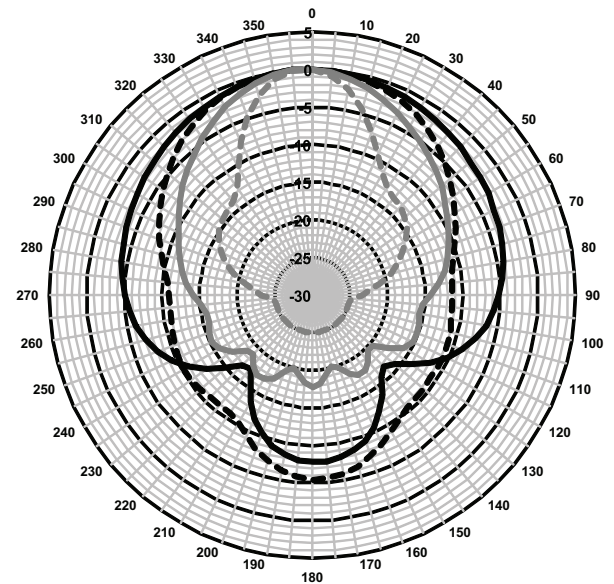


Diagram kutub (diukur dengan pink noise)

Sensitivitas pita oktaf\*

	SPL Oktaf 1W/1m	SPL oktaf total 1W/1m	SPL oktaf total Pmax/1m
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-weighted	-	87.8	94.9
Lin-weighted	-	88.5	95.8

## Sudut pembukaan pita oktaf

	Horizontal	Vertikal	
125 Hz	360	-	
250 Hz	360	-	
500 Hz	360	-	
1000 Hz	194	-	
2000 Hz	106	-	
4000 Hz	82	-	
8000 Hz	40	-	

*Kinerja akustik yang ditentukan per oktaf*

\* (semua pengukuran dilakukan dengan sinyal pink noise; nilai dinyatakan dalam dB SPL)

## Spesifikasi Teknis

## Kelistrikan\*

Daya maksimal	9 W
Rating daya	6/3/1,5/0,75 W
Tingkat tekanan suara pada 6 W/1 W (1 kHz, 1 m)	99 dB / 91 dB (SPL)
Tingkat tekanan suara pada 6 W/1 W (4 kHz, 1 m)	100 dB / 92 dB (SPL)
Rentang frekuensi efektif (-10 dB)	185 Hz hingga 17 kHz
Sudut pembukaan	1 kHz/4 kHz (-6 dB)
horizontal	194° / 82°
vertikal	Tidak tersedia
Nilai voltase input	70 V/100 V
persediaan daya baterai	835/1667 ohm
Konektor	Blok terminal push-in dengan 2x 5 lubang

\* Data kinerja teknis sesuai IEC 60268-5

## Mekanis

Dimensi (P x L x T)	240 x 151 x 139 mm (9,4 x 5,9 x 5,5 in)
Bobot	1,68 kg (3,7 lb)
Warna	Hitam (D1) atau putih (L1)

kabinet/kain (D1)	Sesuai RAL 9004/RAL 9004
kabinet/kain (L1)	Sesuai RAL 9010/RAL 7044

## Lingkungan

Suhu operasional	-25°C hingga +55°C (-13°F hingga +131°F)
Suhu penyimpanan	-40°C hingga +70°C (-40°F hingga +158°F)
Kelembapan relatif	<95%

## informasi Pemesanan

## Loudspeaker Kabinet

Loudspeaker kabinet 6 W, kurungan MDF dengan bagian depan berupa kain tenun halus, lapisan akhir berwarna hitam, dilengkapi braket pemasangan untuk instalasi di dinding atau plafon.

Nomor Pesanan **LB1-UW06-FD1**

## Loudspeaker Kabinet

Loudspeaker kabinet 6 W, kurungan MDF dengan bagian depan berupa kain tenun halus, lapisan akhir berwarna putih, dilengkapi braket pemasangan untuk instalasi di dinding atau plafon.

Nomor Pesanan **LB1-UW06-FL1**

**Diwakili oleh:**

© Bosch Security Systems 2015 | Data dapat mengalami perubahan tanpa pemberitahuan  
14854346763 | id, V1, 01. Jul 2015