

LB7-UC06E ABS kabin hoparlörü 6W

www.boschsecurity.com



BOSCH

Yaşam için teknoloji



- Konuşma ve müzik yayınına uygundur
- Kompakt boyut
- İletken için itmeli portlar veya kablo girişleri
- EN 54-24 sertifikalı

ABS Kabin hoparlörü 6W, konuşma ve müzik yayınına ve acil anons sistemlerinde kullanıma uygundur. ABS dikdörtgen kabin, ön tarafı metal ızgaralı olarak ABS'den üretilmiştir.

Sertifikalar ve onaylar

Kalite güvencesi

Tüm Bosch hoparlörler, IEC 60268-5 Güç Kullanma Kapasitesi (PHC) standartlarına uygun olarak, nominal güçlerinde 100 saat boyunca çalışmaya dayanabilecek şekilde tasarlanmıştır. Ayrıca Bosch, kısa süreler için nominal güçlerinin iki katına dayanabildiklerini göstermek için Simüle Edilmiş Akustik Geri Besleme Etkisi (SAFE) testini geliştirmiştir. Bu, aşırı durumlarda gelişmiş güvenilirlik sağlayarak daha fazla müşteri memnuniyeti, daha uzun kullanım ömrüne yol açar ve arıza ya da performans düşüşü olasılığını azaltır.

Acil Durum	EN 54-24'e uygundur
Güvenlik	EN 60065'e uygundur
Kendi kendine sönebilir	UL 94 V 0'a uygundur

Bölge	Yasal uyumluluk/kalite işaretleri	
Avrupa	DOP	DECL DOP LB7-UC06E
	CE	DECL EC LB7-UC06E

Kurulum/yapılandırma notları

Dikdörtgen ABS kabinde çıkarılabilir ön metal ızgara bulunur.

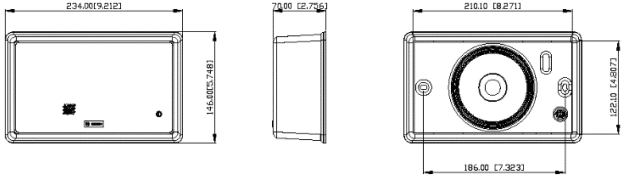
Kurulumu kolaydır ve ürünle birlikte verilen iki vida kullanılarak görünmeyecek şekilde duvara monte edilebilir.

Kabinin üstünde ve altında bulunan iki adet itmeli delik, kablonun veya iletkenin kolayca girmesini sağlar. Kabin rengiyle uyumlu iki lastik rondela standart olarak sağlanır.

Hoparlör, iki kutuplu ABS vidalı terminal bloğu ile birlikte sağlanır. Transformatör, 70 V veya 100 V hattını uyumlama trafosundaki uygun ana kademe noktasına bağlayarak tam, yarım, çeyrek veya sekizde bir güçlü ışımaya olarak (3 dB adımlarla) seçim yapılabilmesini sağlar.

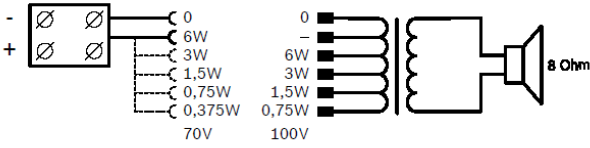
Kabini duvara kablo ile bağlayıp monte ettikten sonra ön metal ızgara kabinden geri itilebilir.

Kabinde, isteğe bağlı hat/hoparlör denetim kartının dahili olarak monte edilmesi için olanaklar bulunur.

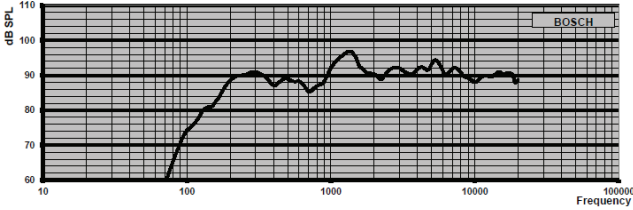


mm (inç) cinsinden boyutlar

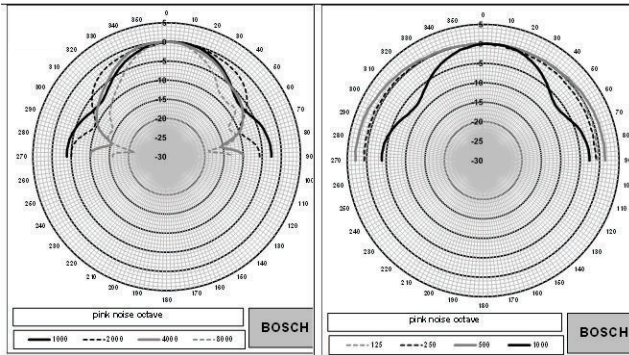
LB7-UC06E



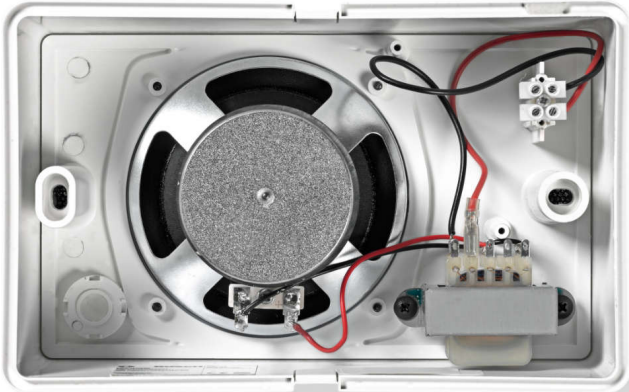
Devre şeması



Frekans tepkisi



Kutup diyagramları



Arkadan görünüm

Oktav bandı hassasiyeti *

	Oktav SPL 1 W/1 m	Toplam oktav SPL 1 W/1 m	Toplam oktav SPL P maks./1 m
125 Hz	79.4	-	-
250 Hz	89.6	-	-
500 Hz	87.9	-	-
1.000 Hz	93.5	-	-
2.000 Hz	92.2	-	-
4.000 Hz	92.1	-	-
8.000 Hz	89.5	-	-
A ağırlıklı	-	89.0	96.2
Lin ağırlıklı	-	89.4	96.8

Oktav bandı yayılma açıları

	Yatay	Dikey
125 Hz	180	180
250 Hz	180	180
500 Hz	180	180
1.000 Hz	180	180
2.000 Hz	130	110
4.000 Hz	90	98
8.000 Hz	64	58

Oktav başına belirlenen akustik performans

* (bütün ölçümler, pembe gürültü sinyaliyle yapılmıştır; değerler dB SPL olarak verilmiştir)

Birlikte verilen parçalar

Miktar	Bileşen
1	Kabin hoparlörü
1	Kurulum talimatı
2	Montaj vidaları (4 x 38 mm)
2	Lastik rondelalar

Teknik özellikler

Elektrik*

Nominal güç (PHC)	6 W
Transformatör uçları	70V: 6W, 3W, 1.5W, 0.75W, 0.375W 100V: 6W, 3W, 1.5W, 0.75W

6 W/1 W'de ses basıncı seviyesi (1 kHz, 1 m)	102 dB / 94 dB
6 W/1 W'de ses basıncı seviyesi (1 kHz, 4 m)	89 dB / 81 dB
Frekans tepkisi (-10 dB)	160 Hz ila 20 kHz
1 kHz / 4 kHz'de yayılma açısı (-6 dB)	180°/ 90° (yatay) 180°/ 98°(dikey)
Nominal gerilim Nominal empedans	70/100 V 835/1667 Ohm @ 6W 1667/3333 Ohm @ 3W 3333/6667 Ohm @ 1,5W 6667/13333 Ohm @ 0,75W 13333 Ohm @ 0,375W (yalnızca 70V)
Konnektör	1 x 2 kutuplu, ABS vidalı terminal bloğu
Kabul edilen tel çapı	0,5 - 4 mm2

* IEC 60268-5'e göre teknik performans verileri

Mekanik Özellikler


Boyutlar (Y x G x D)	146 x 234 x 70 mm
Ağırlık	1,08 kg
Renkli	Beyaz (RAL 9003)

Çevre Özellikleri

Çalışma sıcaklığı	-10°C ila +55°C (14°F ila +131°F)
Depolama ve taşıma sıcaklığı	-40°C ila +70°C (-40°F ila +158°F)
Bağıl nem	< %95

Not:

- Teknik özellik verileri sessiz bölmede, boş alanda ölçülür
- Referans eksenini ön ızgaranın merkez noktasına diktir
- Referans düzlemi referans ekseninin merkezine diktir
- Yatay düzlem referans düzleminin merkezine diktir

 1438
Bosch Security Systems BV Torenallee 49, 5617 BA Eindhoven, the Netherlands 18 1438-CPR-0591
EN 54-24:2008 Loudspeaker for voice alarm systems for fire detection and fire alarm systems for buildings Cabinet Loudspeaker 6 W LB7-UC06E Type A DoP: DECL DoP EUR EN54-24 LB7-UC06E-ABS

Sipariş bilgileri

LB7-UC06E ABS kabin hoparlörü 6W

ABS kabin hoparlörü 6W

Sipariş numarası **LB7-UC06E**

Temsilci:

Europe, Middle East, Africa:
 Bosch Security Systems B.V.
 P.O. Box 80002
 5600 JB Eindhoven, The Netherlands
 Phone: + 31 40 2577 284
 emea.securitysystems@bosch.com
 emea.boschsecurity.com

Germany:
 Bosch Sicherheitssysteme GmbH
 Robert-Bosch-Ring 5
 85630 Grasbrunn
 Germany
 www.boschsecurity.com