

LB10-UC06-Fx Aufbaulautsprecher, 6 W, flach

www.boschsecurity.com



BOSCH
Technik fürs Leben



- ▶ Gute Sprachverständlichkeit und Hintergrundmusikwiedergabe
- ▶ In weißer oder schwarzer Ausführung
- ▶ Ausführung aus ABS-Kunststoff
- ▶ Befestigungshalterungen für Wand- oder Deckenmontage
- ▶ Entspricht internationalen Installations- und Sicherheitsvorschriften

Die LB10-UC06-Fx sind kosteneffektive 6-W-Universallautsprecher für den Inneneinsatz. Auf der Rückseite befinden sich Bohrungen für eine schnelle und einfache Wandmontage. Für eine schnelle, einfache Montage an der Wand oder Decke sind zwei Halterungen im Lieferumfang enthalten, die an der Rückseite befestigt werden können. Die Lautsprecher sind in Schwarz und Weiß erhältlich.

Funktionen

Das Gehäuse ist aus robustem, solidem ABS-Kunststoff (Acrylnitril-Butadien-Styrol) gefertigt.

Länderzulassungen

Qualitätssicherung

Alle Lautsprecher von Bosch sind auf einen 100-stündigen Betrieb mit Nennleistung gemäß den IEC 60268-5-Belastungskapazitätsstandards ausgelegt. Von Bosch wurde darüber hinaus der SAFE-Test (Simulated Acoustical Feedback Exposure) entwickelt, um zu demonstrieren, dass die Lautsprecher kurzzeitig dem Doppelten ihrer Nennleistung standhalten. Dadurch wird eine höhere Zuverlässigkeit unter extremen Bedingungen gewährleistet, was größere Kundenzufriedenheit, längere Lebensdauer und eine hohe Ausfallsicherheit mit sich bringt.

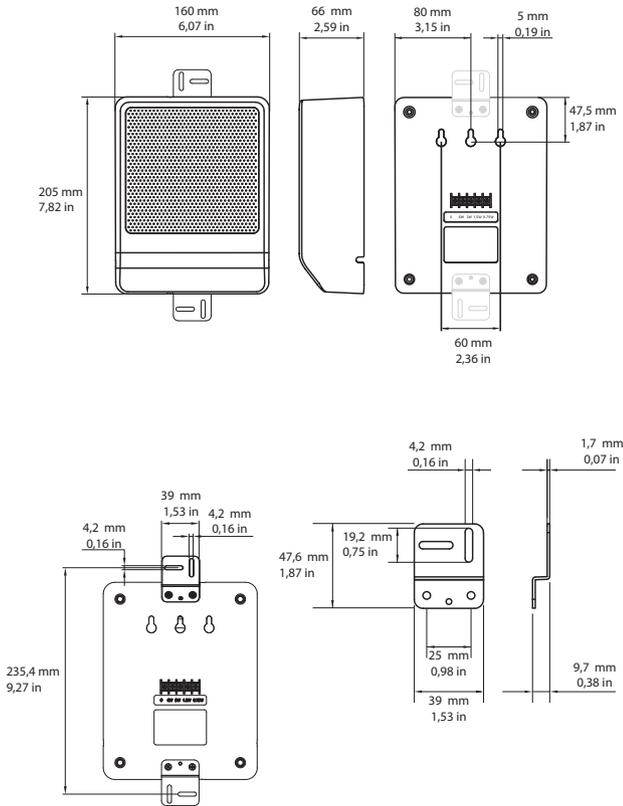
Sicherheitshinweise gemäß EN 62368-1

Planungshinweise

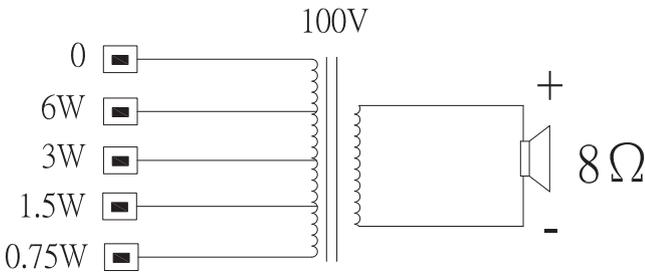
Drei Bohrungen auf der Rückseite ermöglichen eine schnelle und einfache Wandmontage.

Es sind zwei Halterungen für eine schnelle, einfache Montage an der Wand oder Decke im Lieferumfang enthalten.

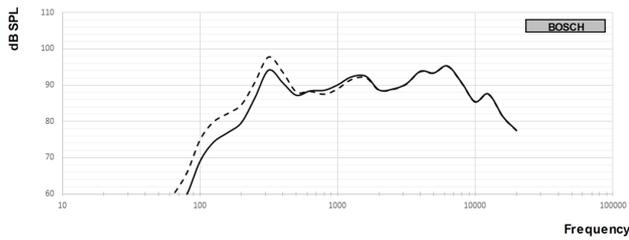
Die praktische vierpolige Schraubanschlußklemme auf der Rückseite vereinfacht die Verdrahtung vor Ort. Bei dieser Klemme ist der Leistungsabgriff am 100 V-Anpassungstransformator im Gehäuse vorgesehen. Er ermöglicht die Auswahl einer Leistungsanpassung mit voller, halber oder ein Viertel der Nennleistung (in 3-dB-Schritten).



LB10-UC06-Fx – Abmessungen

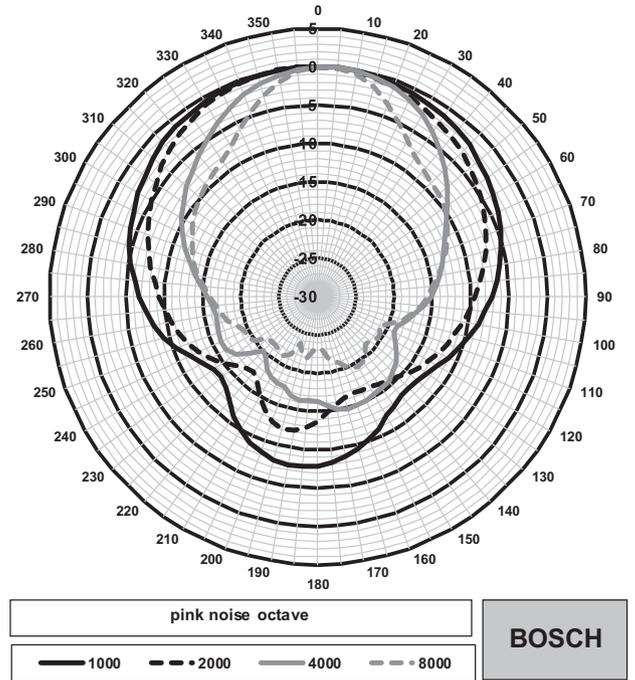


Schaltbild

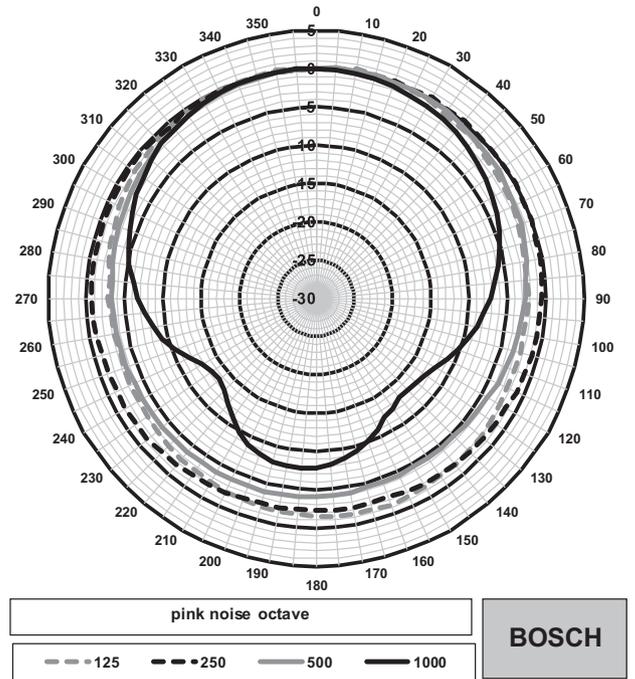


Frequenzgang

— Messergebnis im Vollraum
 - - - Messergebnis im Halbraum



Polardiagramm horizontal (Hochfrequenz). Auf 0°-Achse normiert.



Polardiagramm horizontal (Tiefrequenz). Auf 0°-Achse normiert.

Technische Daten**Elektrische Daten***

Nennleistung	6/3/1,5/0,75 W
Schalldruckpegel bei 6 W/1 W (1 m)	99 dB/91 dB (SPL)
Effektiver Frequenzbereich	145 Hz bis 18 kHz (-10 dB)
Öffnungswinkel	1 kHz/4 kHz (-6 dB)
Horizontal	168°/89°
Vertikal	168°/89°
Nenneingangsspannung	100 V
Nennimpedanz	1667 Ohm
Anschluss	4-polige Schraubanschlussklemme

* Technische Leistungsdaten gemäß IEC 60268-5 (Halbraum)

Mechanische Daten

Abmessungen (H x B x T)	205 x 160 x 66 mm
Gewicht	0,83 kg

LB10-UC06-FD – Farbe	Signalschwarz (RAL 9004)
LB10-UC06-FL – Farbe	Signalweiß (RAL 9003)

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	-25 °C bis +55 °C
Lager- und Transporttemperatur	-40 °C bis +70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	< 95 %

Bestellinformationen**LB10-UC06-FD Wandaufbaulautsprecher, 6W flach schwarz**

Aufbaulautsprecher, 6 W, Gehäuse aus ABS-Kunststoff, schwarzes Finish, Halterungen zur Wand- oder Deckenmontage im Lieferumfang enthalten. Bestellnummer **LB10-UC06-FD**

LB10-UC06-FL Wandaufbaulautsprecher, 6W, flach, weiß

Aufbaulautsprecher, 6 W, Gehäuse aus ABS-Kunststoff, weißes Finish, Halterungen zur Wand- oder Deckenmontage im Lieferumfang enthalten. Bestellnummer **LB10-UC06-FL**

Vertreten von:

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