

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

www.boschsecurity.com



BOSCH
Technik fürs Leben



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

Der LB10-UC06-FL ist ein kosteneffektiver 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.

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.

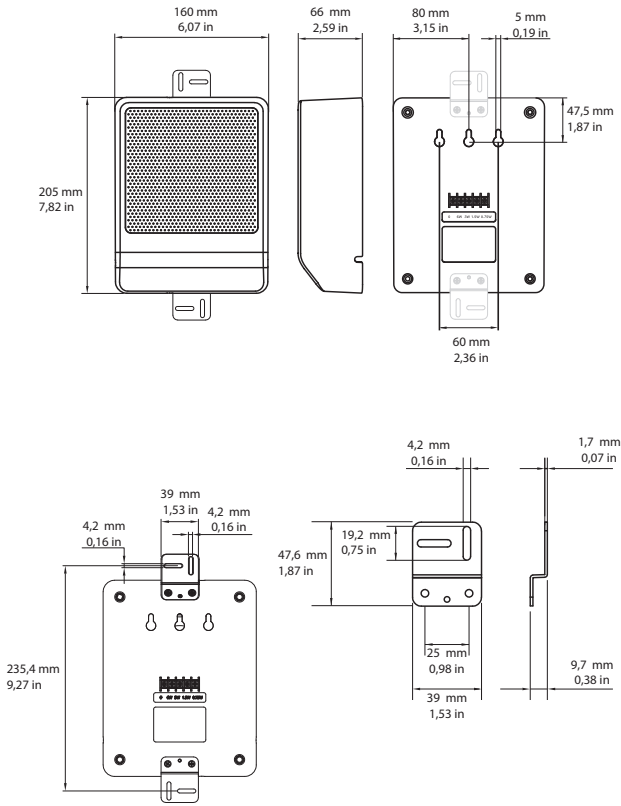
Sicherheitshinweise gemäß EN 62368-1
weise

Planungshinweise

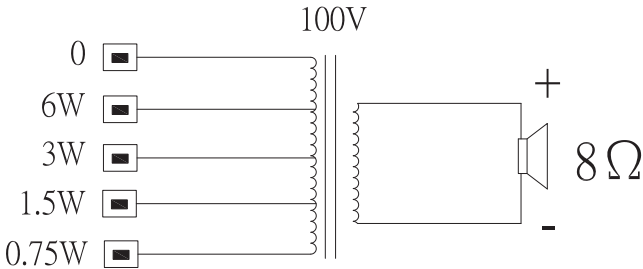
Drei Bohrungen auf der Rückseite ermöglichen eine schnelle und einfache Wandmontage.

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

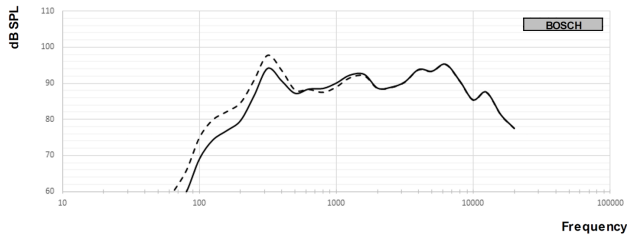
Die praktische vierpolige Schraubanschlußklemme auf der Rückseite vereinfacht die Verdrahtung vor Ort. Bei dieser Klemme ist der Leistungsabgriff am 100 V-Anpassungstransformator im Gehäuse vorgesehen. Er ermöglicht die Auswahl einer Leistungsanpassung mit voller, halber oder ein Viertel der Nennleistung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



LB10-UC06-Fx – Abmessungen

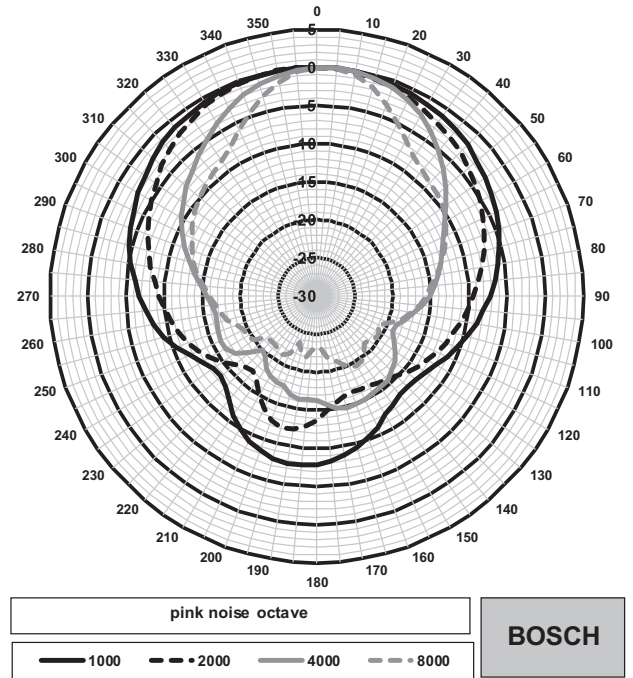


Schaltbild

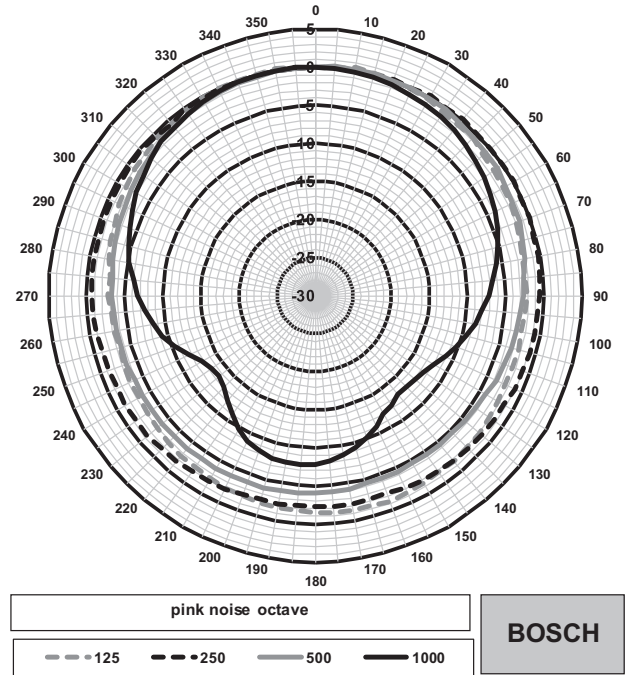


Frequenzgang

— Messergebnis im Vollraum
 - - - Messergebnis im Halbraum



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



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

Im Lieferumfang enthaltene Teile

| Anzahl | Komponente |
|--------|---|
| 1 | LB10-UC06-FL Aufbaulautsprecher, 6 W, flach, weiß |
| 1 | Montageanleitung |

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 |
| 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-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