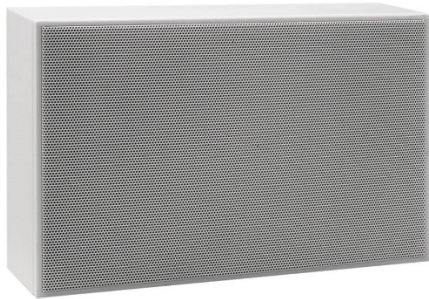


## L-PWP06A

### Wandaufbaulautsprecher

Part No. 581270



Der L-PWP06A ist ein 6 Watt Lautsprecher mit flachem, weißen ABS-Gehäuse. Das elegante und stilvolle Design kommt im Allgemeinen gut an. Er eignet sich für den Einsatz in verschiedenen Umgebungen wie Einkaufszentren, Bildungseinrichtungen, Bürogebäuden, Hotels und Restaurants. Der Lautsprecher verfügt über eine hochwertige Membran, die für eine außergewöhnliche Audioleistung sorgt und eine längere Gebrauchsdauer garantiert. Die schnelle und einfache Installation spart Zeit und Kosten. Der Lautsprecher ist CE-konform.

## Technische Daten

### Elektrische Daten

Max. Leistung	9 W
Nennleistung	6 W
Anzapfung	6 W / 3W
Schalldruckpegel bei 6 W/1 W 1m (250Hz ~ 20k Hz)	96 dB / 90 dB
Frequenzgang (-10 dB)	200 Hz ~20k Hz
Abstrahlwinkel (1k Hz / -6 dB)	120
Nenneingangsspannung	100 V / 70 V
Nennimpedanz	1.7 kΩ / 3.3 kΩ
Anschaltung	Kabel

### Mechanische Daten

Maße	260 x 162 x 77 mm
Gewicht	1 kg
Farbe	Weiß (ähnlich RAL9003)
Lautsprechergröße	140 mm (5.5 inch)

### Umgebung

Betriebstemperatur	-25 °C bis +55 °C
Lagertemperatur	-40 °C bis +70 °C
Relative Luftfeuchte	<95 %

- Feuerfestes ABS-Gehäuse mit hoher Schlagfestigkeit
- Einfache Leistungseinstellung
- Kostengünstig und einfache Installation
- CE-konform

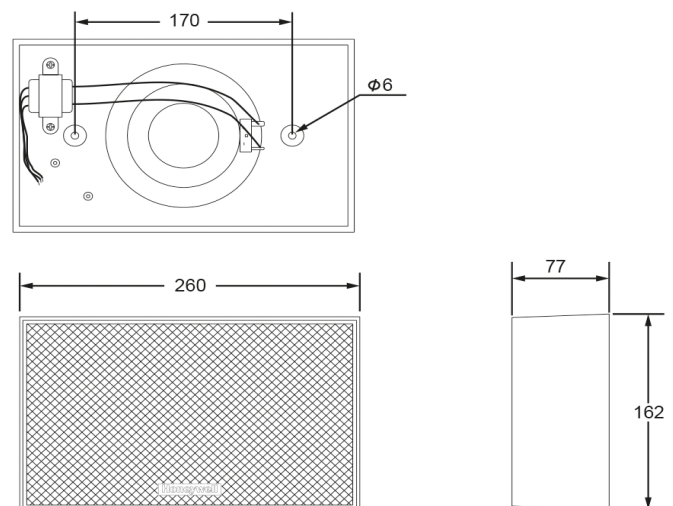
## Installations-/Konfigurationshinweise

### Montage

Der Lautsprecher ist sowohl für die Aufputz-Montage an der Wand als auch für die Unterputz-Montage in Stein- oder Betonwänden geeignet.

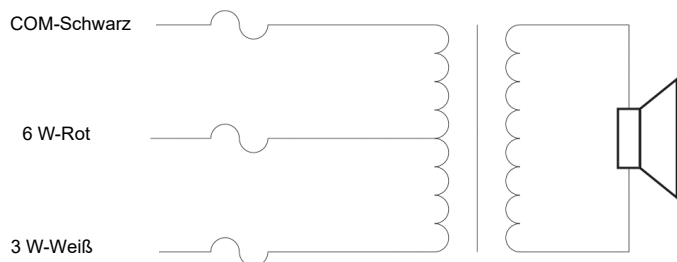
### Leistungseinstellung

Der Transformator verfügt über zwei primäre Abgriffe, mit denen kann zwischen nominelle oder halbe Leistung gewählt werden.

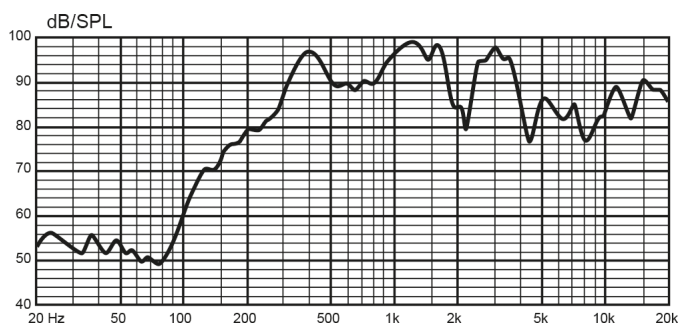


Abmessungen in mm

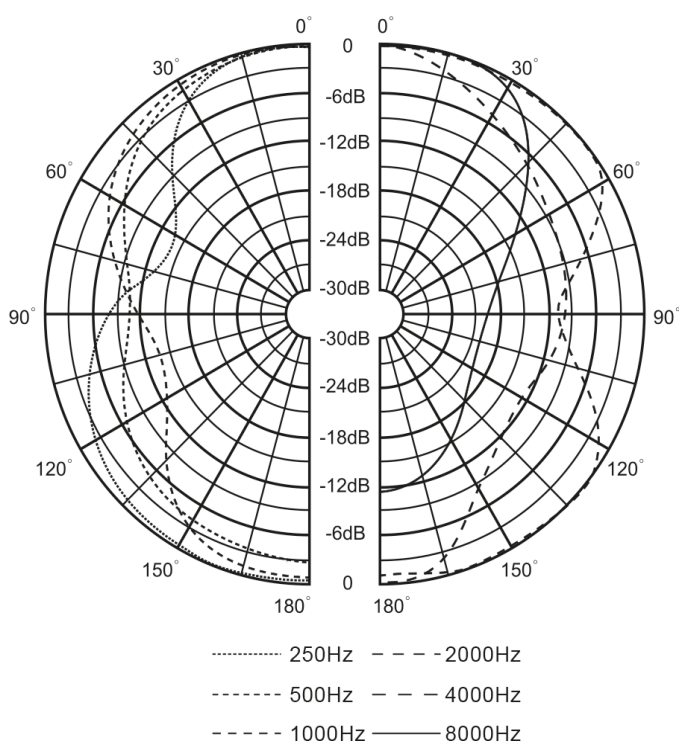
## Schaltplan



## Frequenzgang

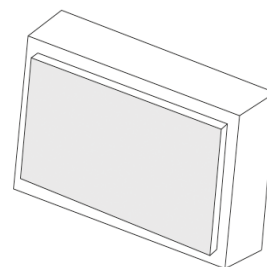


## Polar Diagram

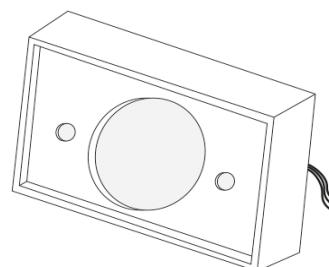


## Installationsanleitung

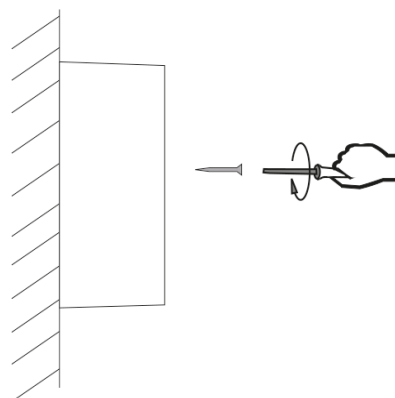
1. Das Gitter vom Lautsprecher abnehmen.



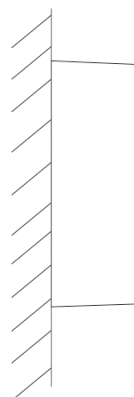
2. Die Lautsprecherleitung mit dem Anschlusskabel verbinden.



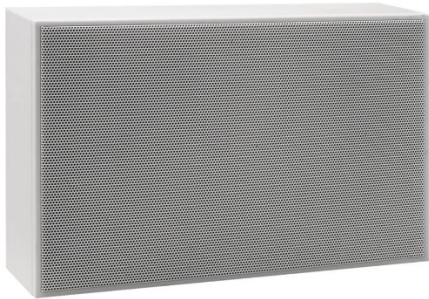
3. Das Gerät an der Wand befestigen.



4. Das Gitter auf der Vorderseite des Lautsprechers montieren.



L-PWP06A  
Cabinet Loudspeaker  
Part No. 581270



L-PWP06A is a 6 W, high-impact ABS cabinet loudspeaker finished in a low-profile white color. The stylish and innovative design is well received by general public. It is suitable for applications in various environments such as shopping malls, educational institutes, office buildings, hotels and restaurants. The loudspeaker has a high quality cone, which provides exceptional audio performance and ensures a longer operating life. The quick and simple installation saves time and cost. The loudspeaker is CE compliant.

Technical Specifications

Electrical	
Max. power	9 W
Rated power	6 W
Power tapping	6 W / 3W
Sound pressure level at 6 W/1 W 1m (250Hz ~ 20k Hz)	96 dB / 90 dB
Effective Frequency response (-10 dB)	200 Hz ~20k Hz
Dispersion angle (1k Hz / -6 dB)	120
Rated input voltage	100 V / 70 V
Rated impedance	1.7 kΩ / 3.3 kΩ
Connection	Cable

Mechanical	
Dimensions	260 x 162 x 77 mm
Weight	1 kg
Colour	White (Similar to RAL9003)
Speaker size	140 mm (5.5 inch)

Environmental	
Operating temperature	-25°C to +55°C
Storage temperature	-40°C to +70°C
Relative humidity	<95%

- Superb audio and music reproduction performance
- High-impact fire resistant ABS cabinet
- Simple power setting
- Easy installation and cost effective
- CE compliant

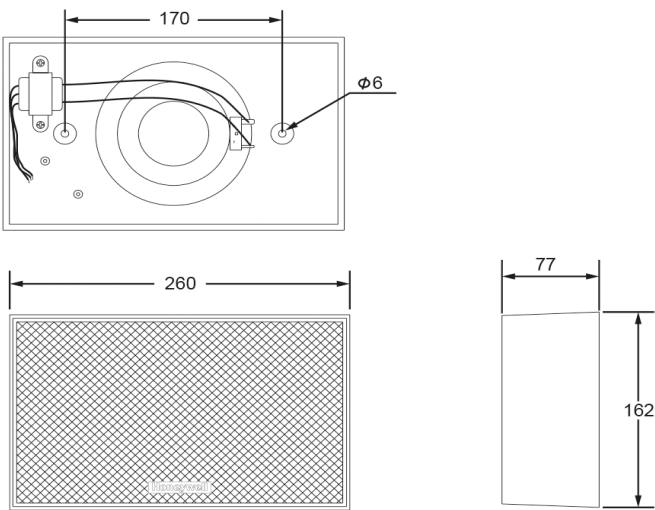
Installation/Configuration Notes

Mounting

The cabinet is designed for both surface mounting on walls and recessed mounting into brick or concrete walls.

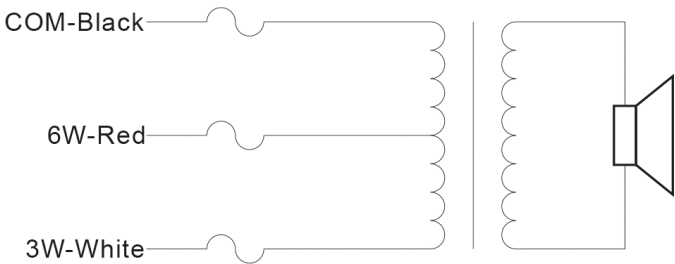
Power setting

Two primary taps are provided on the matching transformer to allow selection of nominal full-power, half-power.

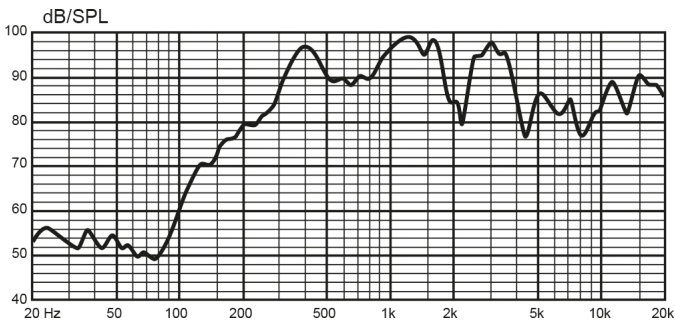


Dimensions in mm

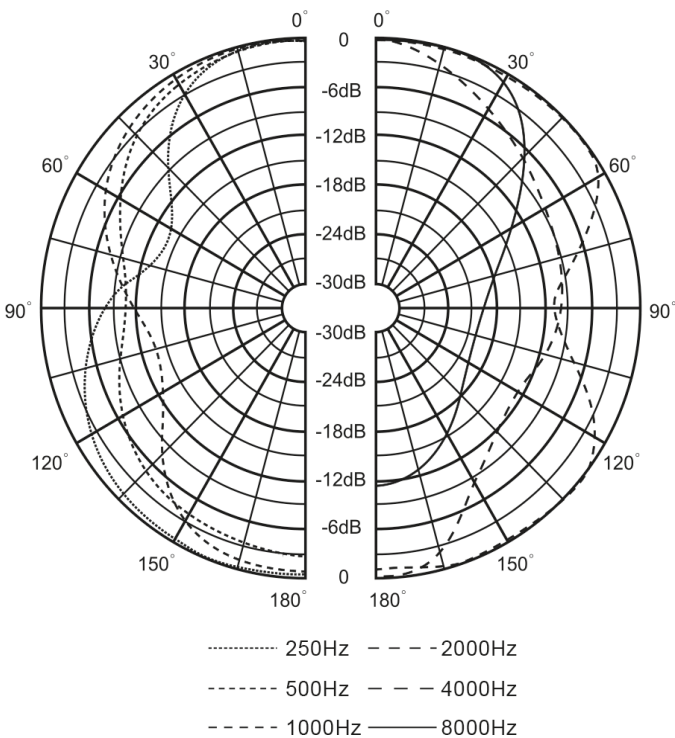
## Circuit Diagram



## Frequency Response

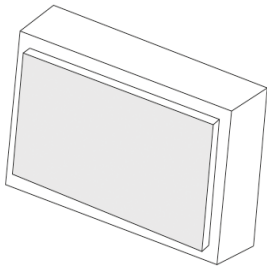


## Polar Diagram

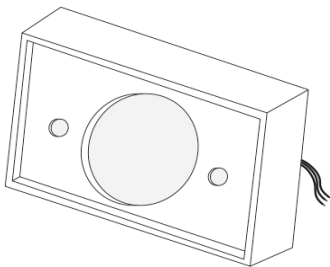


## Installation Instructions

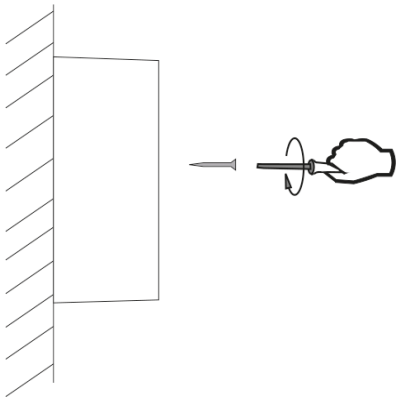
1. Take down the grille from the loudspeaker.



2. Connection audio wire to the cable.



3. Fixing the unit on the wall.



4. Fixing up the grille on the front of the loudspeaker.

