

582470 (L-VWM06A/EN) 6 W Wandaufbaulautsprecher

- ✓ **Sehr gute akustische Eigenschaften**
- ✓ **Robustes Metallgehäuse**
- ✓ **Ansprechendes Design**
- ✓ **Einfache Leistungsanpassung**
- ✓ **Einfache Montage**
- ✓ **Zertifiziert gemäß EN 54-24**



Allgemeines

Dieser Lautsprecher ist ein 6 W Wandaufbaulautsprecher für Sprachalarmierung. Er bietet einen breiten Frequenzbereich, geringe Verzerrung und hohen Schalldruckpegel für eine genaue und verständliche Übertragung der Evakuierungsmeldungen inklusive herausragender Klangwiedergabe. Er ist ideal für eine gleichmäßige Schallverteilung in öffentlichen und gewerblichen Gebäuden. Das weiße Design und die geringe Aufbauhöhe lassen sich optimal, z. B. in Hotels, Konferenzräumen, Kinos, Freizeitparks, Fabriken und Messehallen integrieren.

Dieser Wandaufbaulautsprecher entspricht den Normen BS 5859 Teil 8 und ist nach der EN 54 Teil 24 zertifiziert

Mit Transformator: 100 V / 70 V Leitung

	Rotes Kabel plus Anzapfung				Schwarz
100 V	0.75 W	1.5 W	3 W	6 W	Com
70 V	0.375 W	0.75 W	1.5 W	3 W	Com
IMP (Ω)	13 K	6.7 K	3.3 K	1.7 K	

Öffnungswinkel

		Horizontal	Vertikal
1 Oktave pink noise	500 Hz	226 °	226 °
1 Oktave pink noise	1 kHz	175 °	174 °
1 Oktave pink noise	2 kHz	85 °	88 °
1 Oktave pink noise	4 kHz	96 °	85 °

Montage

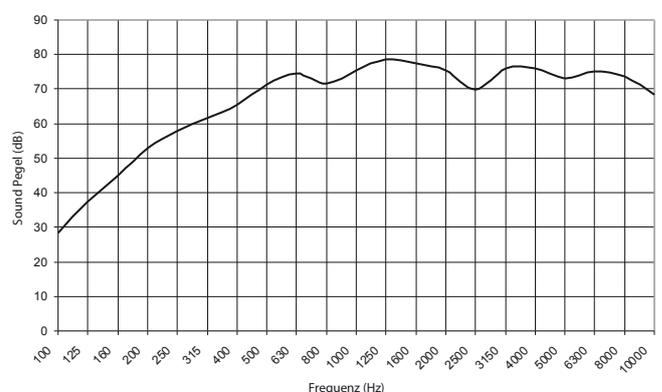
Die schnelle und einfache Installation spart Zeit und Kosten. Nachdem die Montageplatte an der zu installierenden Stelle montiert wurde, wird der Lautsprecher an die jeweilige Verstärkerlinie angeschlossen, gemäß Anschlussdiagramm, und anschließend mit den Befestigungsschrauben an der Montageplatte fixiert.

Leistungsanpassung

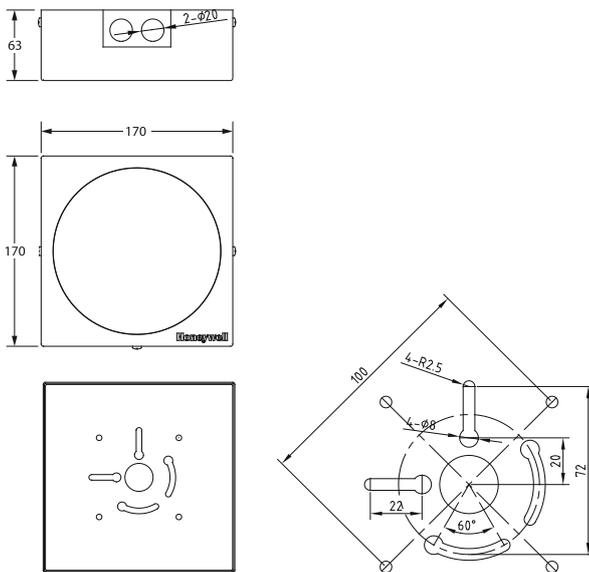
Es sind vier verschiedenen Primäranszapfungen mit 6 W / 3 W / 1,5 W und 0,75 W zur Auswahl vorhanden. Der Kabelanschluss befindet sich auf der Rückseite für eine einfache Installation.

Frequenzdiagramm

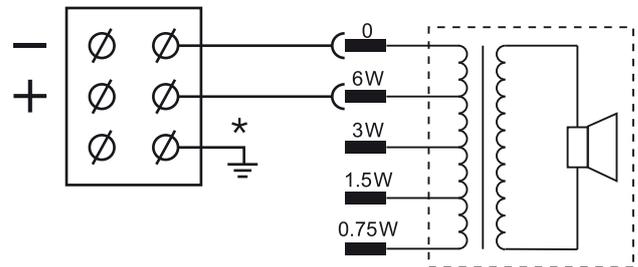
Frequenzgang bei 100 V / 4 m / Glättung über 1/3 Oktave



Abmessungen



Anschlussdiagramm



Technische Daten

Nennbelastbarkeit	6 W
Transformatoranzapfung	6 / 3 / 1,5 / 0,75 W
Nennimpedanz	1,7 / 3,3 / 6,7 kΩ
Kenschalldruck EN 54-24, 1 W / 1 m	91 dB
Kenschalldruck EN 54-24, max 1 m	99 dB
Übertragungsbereich	300 ... 15000 Hz
Öffnungswinkel	175° (H), 174° (V) @ 1 kHz
Umgebungstemperatur	-25 °C ... 55 °C
Lagertemperatur	-40 °C ... 70 °C
Rel. Luftfeuchte	< 95 % nicht kondensierend
Material	Metall
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9003
Gewicht	ca. 1,56 kg
Abmessungen	L: 170 mm B: 170 mm T: 63 mm
Leistungserklärung	CPR-DoP-2013002

Bestelldaten

6 W Wandaufbaulautsprecher

Artikel-Nr.

582470

Zusätzliche Informationen sind im Produktkatalog "Sprachalarmanlagen" enthalten.

* Die Bezugsachse ist senkrecht zur Mitte des Frontgitters

* Die Referenzebene ist senkrecht zur Mittellinie der Bezugsachse

* Die Horizontalebene ist senkrecht zur Mitte der Bezugsebene

* Die technischen Daten wurden mit einem Standard-Prallblech in einem schalltoten Raum gemäß EN 54-24 gemessen