

# 582413 (L-VCM06C/EN AB)

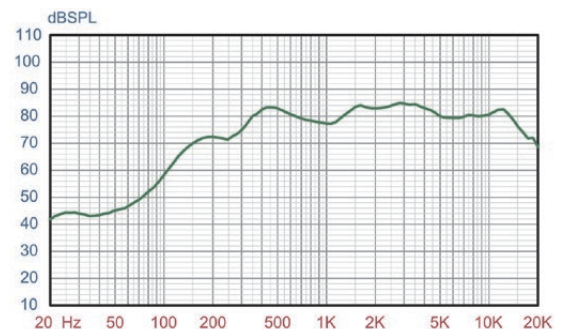
6.5" Bajonett Deckeneinbaulautsprecher mit Metall Gehäuse

- **Formschöner und kompakter Deckeneinbaulautsprecher**
- **Zwei komplette und unabhängige Lautsprechersysteme in einem Gehäuse**
- **Passt für nahezu jedes Deckendesign**
- **Stabiles Metallgehäuse mit „Feuertopf“**
- **Bajonett Deckeneinbau**
- **Einfache und zeitsparende Montage und Installation**
- **Schnelle und übersichtliche Anpassung der Lautsprecherleistung**
- **Zulassung gemäß EN54-24**



## Allgemein

Der 6W Bajonett AB Deckeneinbaulautsprecher 582413 ist ein hochwertiger AB Lautsprecher für Sprachalarmanwendungen mit EN54-24 Zulassung. Der AB Lautsprecher beinhaltet zwei komplett voneinander unabhängige Lautsprechersysteme in einem Gehäuse. Hierbei verfügt jedes System über ein eigenes Lautsprecherchassis, einen separaten Übertrager und eine separate Anschlussklemme. Seine optimierten Audioeigenschaften sorgen für eine gute Sprachverständlichkeit und einen hervorragenden Klang. Er lässt sich flach in die Decke integrieren und das klassische Design eignet sich hervorragend für nahezu alle Anwendungen, wie Hotels, Einkaufszentren, Konferenzräume, Bürogebäude, usw.



Übertragungsbereich bei 100V.  
1/3-Oktave-Frequenzband (kHz)

## Montage

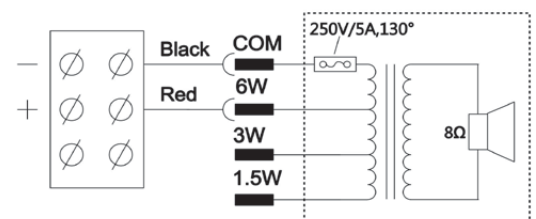
Der Lautsprecher ist für eine einfache Deckenmontage ausgelegt. Als erstes wird den Rahmen mit Federn in den Deckenausschnitt montiert. Nach der Verdrahtung und Einsetzen des „Feuertopfes“ wird der Lautsprecher in den Rahmen gedreht und somit befestigt. Ein integriertes Stahlseil bietet zusätzliche Sicherheit und erleichtert die Montage.

		Horizontal	Vertikal
1/3 oct. pink noise	500 Hz	180 °	180 °
1/3 oct. pink noise	1 kHz	180 °	180 °
1/3 oct. pink noise	2 kHz	118 °	118 °
1/3 oct. pink noise	4 kHz	55 °	55 °

Abstrahlwinkel

## Leistungsanpassung

Am Übertrager gibt es drei Abgriffe für die Leistungen 6 W, 3 W oder 1,5 W. Das schwarze Kabel ist fest mit dem COM Anschluss verbunden. Das rote Kabel kann mit seinem Kabelschuh auf den entsprechenden Abgriff des Übertragers gesteckt werden um den Lautsprecher mit der gewünschten Leistung zu betreiben.

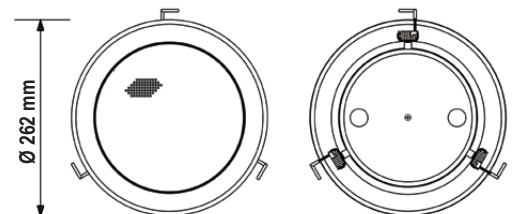
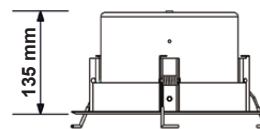


Schaltbild des Transformators  
und Lautsprechers

## EN 54-24

# 582413 (L-VCM06C/EN AB) Technische Daten

TECHNISCHE DATEN	
NENNBELASTBARKEIT	2 x 6 W
TRANSFORMATORANZAPFUNG	2 x 6 / 3 / 1,5 W (100V) • 2 x 3 / 1,5 / 0,75 W (70V)
KENNSCHALLDRUCK 1W / 1M	92 dB (A oder B) 98 dB (A und B)
KENNSCHALLDRUCK 1W / 4M	80 dB (A oder B) 86 dB (A und B)
KENNSCHALLDRUCK 6W / 4M	87 dB (A oder B) 93 dB (A und B)
ÜBERTRAGUNGSBEREICH	300 ... 13.000 Hz (-10 dB)
ÖFFNUNGSWINKEL	siehe nachfolgende Tabelle
SPANNUNG AUDIOSIGNAL	100 V / 70 V
NENNIMPEDANZ	1,67 kΩ / 3,33 kΩ / 6,67 kΩ
UMGEBUNGSTEMPERATUR	-25 °C ... +55 °C
LAGERTEMPORATUR	-40 °C ... +70 °C
REL. LUFTFEUCHTE:	< 95%
FARBE	weiß, ähnlich RAL 9010
GEWICHT	ca. 2,47 kg
ABMESSUNGEN	D: 262 mm T: 135 mm
GRÖSSE LAUTSPRECHERCHASSIS	2 Stück 3x5 inch
DURCHMESSER DECKENAUSCHNITT	241 mm
BESTELLDATEN	
6.5" BAJONETT DECKENEINBAULAUTSPRECHER MIT METALL GEHÄUSE L-VCM06C/EN AB	ARTIKEL-NR. 582413



Abmessungen

**RoHS** 

## Germany

Tel: +49 2131 40615-600  
Fax: +49 2131 40615-606  
info@esser-systems.com

## UK

Tel: +44 (0) 116 246 2000  
Fax: +44 (0) 116 246 2300  
hlsuksalessupport@honeywell.com

## Austria

Tel: +43 1 600 6030  
Fax: +43 1 600 6030-900  
hls-austria@honeywell.com

## France

Tel: +33 810 10 66 10  
Fax: +33 474 94 51 18  
www.esser-systems.com/fr

## The Netherlands

Tel: +31 (0)73 2060 300  
info@esser-systems.nl

## Benelux

Tel: +32 (0)4 2470300  
Tel: +31 (0)73 6273273  
hls-benelux@honeywell.com

## Norway

Tel: +47 32 24 48 00  
fire.safety@honeywell.com  
www.hls-eltekn.no

Änderungen vorbehalten.

D800253 | 06/19  
© 2019 Honeywell International Inc.

**Honeywell**