

# VSA 850 II

## Beam-Steering-Säulenlautsprecher

### BESCHREIBUNG

Die VSA II Säulenlautsprecher sind in der Lage, Audiosignale präzise und gezielt auf einen Zuhörerbereich abzustrahlen. Dank modernster digitaler Signalverarbeitung lässt sich die vertikale Abstrahlung so steuern, dass der Schall wie ein „Strahl“ auf die gewünschten Bereiche gerichtet wird und so die akustischen Anomalien von stark hallenden Räumen maßgeblich reduziert werden. Die Gerätesteuerung erfolgt über die RCF-eigene RDNet-Software und bietet darüber hinaus nützliche Voice-Alarm-Features. Das Ergebnis ist eine Verbesserung der Transparenz mit deutlich erhöhter Sprachverständlichkeit.



### FUNKTIONEN

- 8 x Class-D-Endstufe, 50 Watt
- 93 dB max. Schalldruckpegel (bei 30 m)
- 8 x 3,5-Zoll-Neodym-Lautsprecher
- DSP mit 48 kHz / 32 Bit
- Horizontaler Abstrahlwinkel 130°
- Vertikaler Abdeckungsbereich von 10° bis 30°
- Vertikales Steering von 0° bis -40°
- Inklusive Montagezubehör
- Aluminiumgehäuse
- Anzeigen und Steuerung für Notfallwarnsysteme nach DIN EN 60849

## SPEZIFIKATIONEN

<b>Spezifikation</b>	Frequenzgang	130 Hz ÷ 18000 Hz
	Max SPL @ 30m	93 dB
	Horizontaler Abstrahlwinkel:	130°
	Vertikaler Abstrahlwinkel:	30°
<b>Schallwandler</b>	Fullrange	8 x 3.5" neo, 1.0" v.c
<b>Input/Output sektion</b>	Eingangssinal	bal/unbal
	Eingangsbuchsen	Ceramic screw terminals
	Eingangsempfindlichkeit	0 dBu
<b>Prozessor</b>	Schutzschaltungen	Thermal, short circuit
	Limiter	Soft Limiter
	RNet	Yes
<b>Power sektion</b>	Gesamtleistung	1300 W Peak, 650 W RMS
	Kühlung	Convection
	Verbindungen	VDE
<b>Standardkonformität</b>	Safety agency	CE compliant
<b>Physikalische daten</b>	Hardware	2 x wall mounting flange
	Farbe	White - RAL 9003, Black - RAL 9005, Custom color
<b>Größe</b>	Höhe	980 mm / 38.58 inches
	Breite	125 mm / 4.92 inches
	Tiefe	97 mm / 3.82 inches
	Gewicht	11.2 kg / 24.69 lbs
<b>Versandinformationen</b>	Verpackung Höhe	169 mm / 6.65 inches
	Verpackung Breite	1184 mm / 46.61 inches
	Verpackung Tiefe	189 mm / 7.44 inches
	Verpackungsgewicht	13.2 kg / 29.1 lbs

**ARTIKEL-NUMMER**

- **13100058**

VSA 850 II B  
115V, Black - RAL 9005  
EAN 8024530018153

- **13100030**

VSA 850 II  
220-240V, Custom color  
EAN 8024530016074

- **13100057**

VSA 850 II B  
220-240V, Black - RAL 9005  
EAN 8024530018146

- **13100029**

VSA 850 II  
115V, White - RAL 9003  
EAN 8024530016067

- **13100033**

VSA 850 II  
115V, Custom color  
EAN 8024530016104

- **13100028**

VSA 850 II  
220-240V, White - RAL  
9003  
EAN 8024530016050

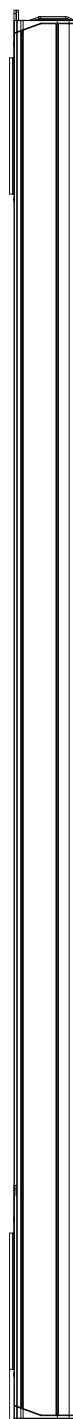
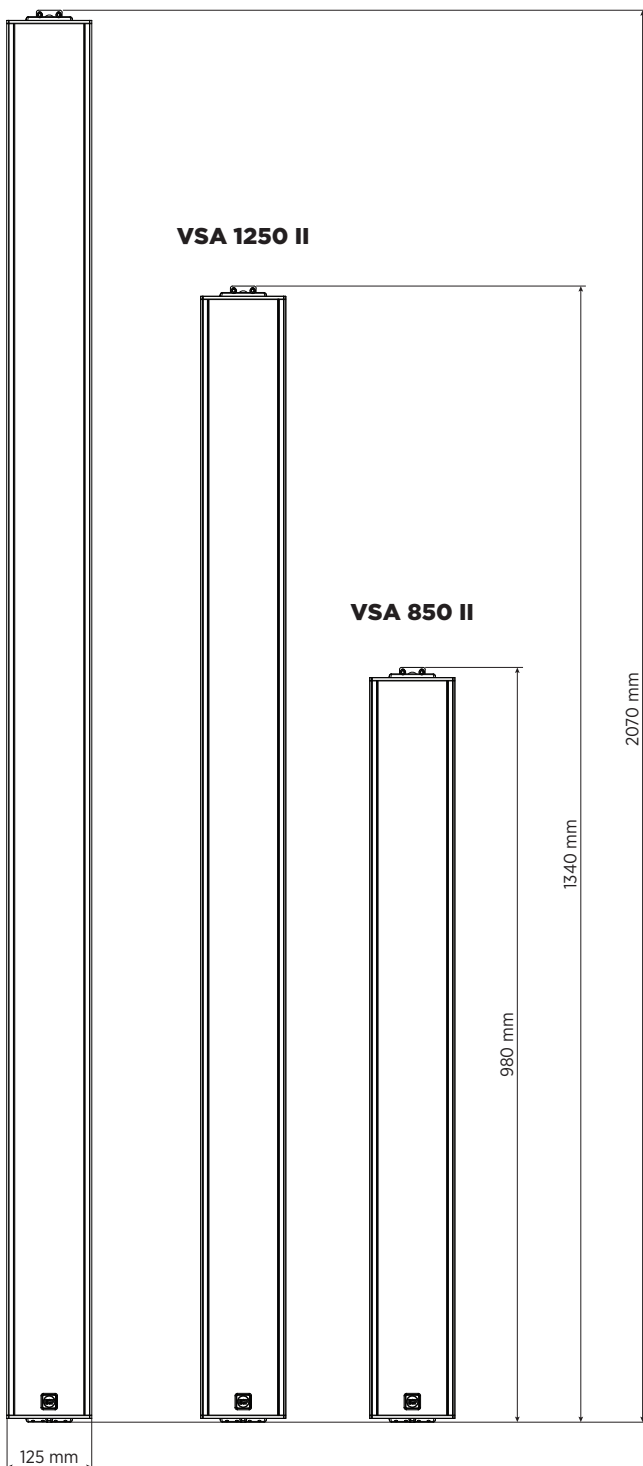
**DRAWINGS**

**FRONT VIEW**

**SIDE VIEW**

**REAR VIEW**

**VSA 2050 II**



97 mm  
104 mm Including bracket

**ZUBEHÖR**

SWIVEL BRACKET SWM-BR VSA II

ARTIKEL-  
NUMMER**13360410**

EAN:

8024530016111



SWIVEL BRACKET SWM-BR VSA II BLACK

ARTIKEL-  
NUMMER**13360442**

EAN:

8024530021801



VSA REMOTE CONTROL

ARTIKEL-  
NUMMER**13360330**

EAN:

8024530013110



VSA TA 1000 - TRANSF. ADAPT. 100V TO ODB

ARTIKEL-  
NUMMER**13360318**

EAN:

8024530012878