



# VSA 2050 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 RNet-Software und bietet darüber hinaus nützliche Voice-Alarm-Features. Das Ergebnis ist eine Verbesserung der Transparenz mit deutlich erhöhter Sprachverständlichkeit

## Funktionen

- › 20 x Class-D-Endstufe, 50 Watt
- › 96 dB max. Schalldruckpegel (bei 30 m)
- › 20 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

## Artikel-nummer

13100022	VSA 2050 II	220-240 V	White - RAL 9003	EAN 8024530015992
13100023	VSA 2050 II	115 V	White - RAL 9003	EAN 8024530016005
13100024	VSA 2050 II	220-240 V	Custom color	EAN 8024530016012
13100031	VSA 2050 II	115 V	Custom color	EAN 8024530016081

## Spezifikationen

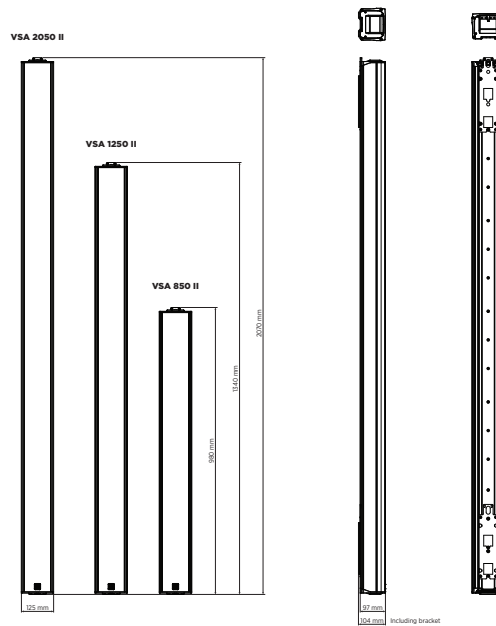
Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.



# VSA 2050 II

Beam-Steering-Säulenlautsprecher

Line Art 2D



## SPEZIFIKATIONEN

<b>Spezifikation</b>	<p>Frequenzgang Max SPL @ 30m Horizontaler Abstrahlwinkel: Vertikaler Abstrahlwinkel:</p>	<p>100 Hz ÷ 18000 Hz 96 dB 130° 30°</p>
<b>Schallwandler</b>	Fullrange	20 x 3.5" neo, 1.0" v.c
<b>Input/Output sektion</b>	<p>Eingangssignal Eingangsbuchsen Eingangsempfindlichkeit</p>	<p>bal/unbal Ceramic screw terminals 0 dBu</p>
<b>Prozessor</b>	<p>Schutzschaltungen Limiter RDNet</p>	<p>Thermal, short circuit Soft Limiter Onboard</p>
<b>Power sektion</b>	<p>Gesamtleistung Kühlung Verbindungen</p>	<p>1300 W Peak, 650 W RMS Convection VDE</p>
<b>Standardkonformität</b>	Safety agency	CE compliant
<b>Physikalische daten</b>	<p>Gehäuse Material Hardware Farbe</p>	<p>Aluminum 2 x wall mounting flange White - RAL 9003, Black - RAL 9005, Custom color</p>
<b>Größe / Gewicht</b>	<p>Höhe Breite Tiefe Gewicht</p>	<p>2070 mm / 81.5 inches 125 mm / 4.92 inches 97 mm / 3.82 inches 20 kg / 44.09 lbs</p>
<b>Rigging / Installation</b>	<p><b>ZUBEHÖR</b> <b>SCHWENKBARE WANDHALTERUNGEN</b> 13360410 SWM-BR VSA II 13360442 SWM-BR VSA II</p>	<p>White - RAL 9003    EAN 8024530016111 Black - RAL 9005    EAN 8024530021801</p>
<b>Elektronik</b>	<p><b>FERNSTEUERUNGEN</b> 13360330 VSA SMART RC</p>	<p>EAN 8024530013110</p>



# VSA 2050 II

Beam-Steering-Säulenlautsprecher

Elektronik

ÜBERTRAGER

13360318 TA1000 VSA

EAN 8024530012878