

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 RDNet-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

SPEZIFIKATIONEN

| | | |
|-----------------------------|----------------------------------|---|
| Spezifikation | Frequenzgang: | 100 Hz ÷ 18000 Hz |
| | Max SPL @ 30m (dB): | 96 dB |
| | Horizontaler Abstrahlwinkel (°): | 130° |
| | Vertikaler Abstrahlwinkel (°): | 30° |
| Schallwandler | Fullrange: | 20 x 3.5" neo, 1.0" v.c |
| Input/Output sektion | Eingangssinal: | bal/unbal |
| | Eingangsbuchsen: | Ceramic screw terminals |
| | Eingangsempfindlichkeit: | 0 dBu |
| Prozessor | Schutzschaltungen: | Thermal, short circuit |
| | Limiter: | Soft Limiter |
| | RNet: | Yes |
| Power sektion | Gesamtleistung: | 1300 W Peak, 650 W RMS |
| | Kühlung: | Convection |
| | Verbindungen: | VDE |
| Standardkonformität | CE Zeichen: | Yes |
| Physikalische daten | Gehäuse Material: | Aluminium |
| | Hardware: | 2 x wall mounting flange |
| | Farbe: | White - RAL 9003, Black - RAL 9005, Custom color |
| Größe | Höhe: | 2070 mm / 81.5 inches |
| | Breite: | 125 mm / 4.92 inches |
| | Tiefe: | 97 mm / 3.82 inches |
| | Gewicht: | 20 kg / 44.09 lbs |
| Versandinformationen | Verpackung Höhe: | 180 mm / 7.09 inches |
| | Verpackung Breite: | 2264 mm / 89.13 inches |
| | Verpackung Tiefe: | 200 mm / 7.87 inches |
| | Verpackungsgewicht: | 31.5 kg / 69.45 lbs |



ARTIKEL-NUMMER

• **13100054**

VSA 2050 II B
115V, Black - RAL 9005
EAN 8024530018115

• **13100024**

VSA 2050 II
220-240V, Custom color
EAN 8024530016012

• **13100053**

VSA 2050 II B
220-240V, Black - RAL 9005
EAN 8024530018108

• **13100023**

VSA 2050 II
115V, White - RAL 9003
EAN 8024530016005

• **13100031**

VSA 2050 II
115V, Custom color
EAN 8024530016081

• **13100022**

VSA 2050 II
220-240V, White - RAL
9003
EAN 8024530015992

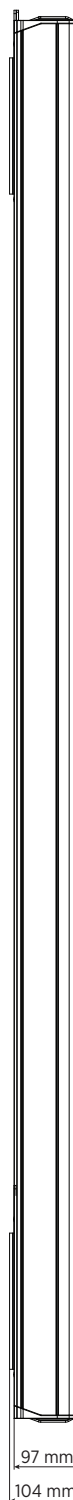
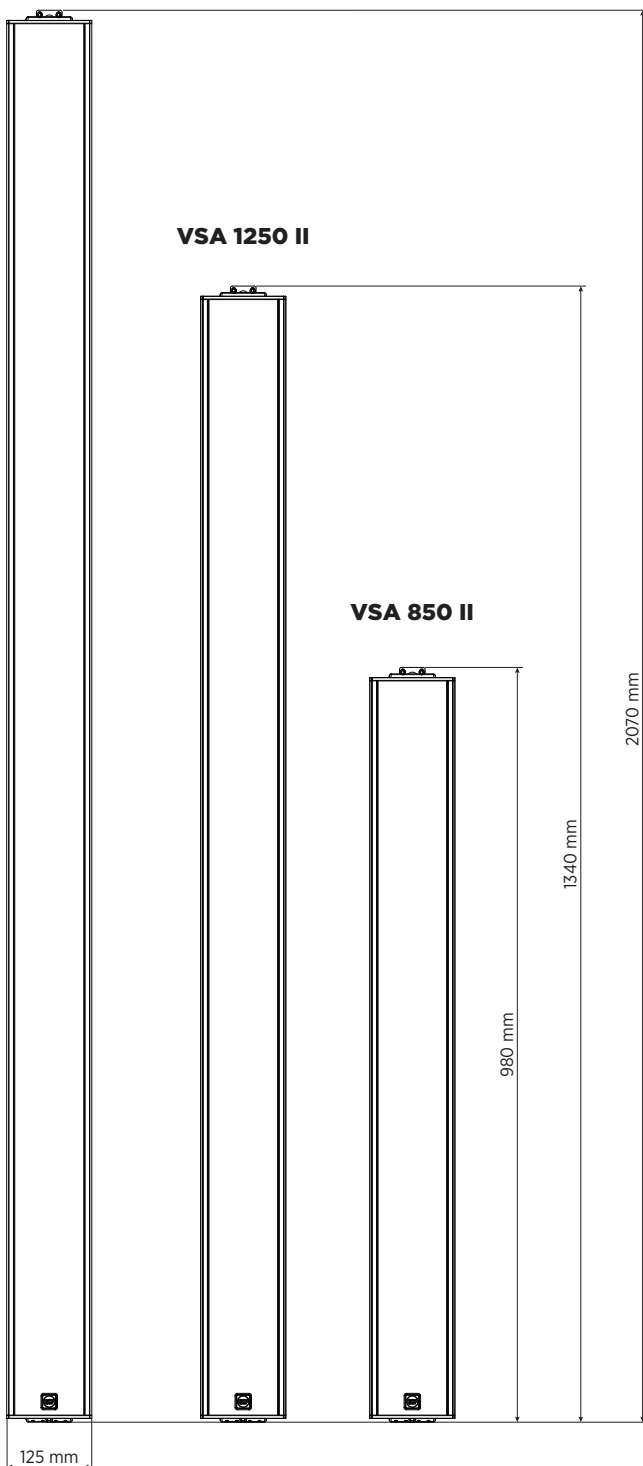
DRAWINGS

FRONT VIEW

SIDE VIEW

REAR VIEW

VSA 2050 II



ZUBEHÖR

SWIVEL BRACKET SWM-BR VSA II

ARTIKEL-
NUMMER**13360410**

EAN:

8024530016111



SWIVEL BRACKET SWM-BR VSA II BLACK

ARTIKEL-
NUMMER**13360442**

EAN:



VSA REMOTE CONTROL

ARTIKEL-
NUMMER**13360330**

EAN:

8024530013110



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

ARTIKEL-
NUMMER**13360318**

EAN:

8024530012878