

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", 1.0" v.c
Input/Output Sektion	Eingangssignal:	bal/unbal
	Eingangsbuchsen:	Ceramic screw terminals
	Eingangsempfindlichkeit:	0 dBu
Prozessor	Schutzschaltungen:	Thermal, short circuit
	Limiter:	Soft Limiter
	RNet:	Yes
Power Section	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
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

• **13100031**

VSA 2050 II
115V, Custom color
EAN 8024530016081

• **13100024**

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

• **13100023**

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

• **13100022**

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

DRAWINGS

FRONT VIEW

SIDE VIEW

REAR VIEW

VSA 2050 II

