

P 4228

WETTERFESTER 2-WEGE LAUTSPRECHER

BESCHREIBUNG

Der Acustica P4228 Lautsprecher ist ein wetterfester 2-Wege Lautsprecher. Er kann im Innen- und Außenbereich eingesetzt werden, bietet eine hohe Leistung und eine breite Abstrahlung für eine Vielzahl an professionelle Anwendungen. Der Hochtontreiber ist ein 1,4" RCF Precision neo Treiber mit einer 2,5" Schwingspule und einem CMD Horn mit einer breiten Abstrahlung. Der beiden Woofer sind 8" mit einer 2,5" Schwingspule. Das Gehäuse besteht aus einem Stück und ist aus rotationsgegossenem Polyethylen gefertigt. Es ist UV-stabil, mit 4 x M8 Flugpunkten ausgestattet und besitzt ein Aluminiumfrontgitter mit Akustikschaum und einem wasserabweisendem Fließ. Die P 4228 ist gem. dem internationalen IP 55 Standard gefertigt.



FUNKTIONEN

- Wetterfeste Konstruktion gem. IP 55
- Aluminium Frontgitter und Edelstahl U-Bügel
- Zwei Hochleistungs 8" Woofer mit 2,5" Schwingspule
- RCF Precision 1,4 " neo Kompressionstreiber mit 2,5" Schwingspule
- 110° x 60° Constant Directivity Horn
- Eingebaute passive Frequenzweiche
- 15° nach hinten angewinkeltes Gehäuse für Array Konfigurationen
- Active Mosfet Compression Driver Protection
- LICC (Low Impedance Compensated Crossover) Frequenzweiche

SPEZIFIKATIONEN

Spezifikation	Frequenzgang (-10dB)	80 Hz ÷ 20000 Hz
	Max SPL @ 1m:	129 dB
	Horizontaler Abstrahlwinkel:	110°
	Vertikaler Abstrahlwinkel:	60°
	Richtcharakteristik Index Q	9
	System-Empfindlichkeit	97 dB
Power sektion	Amplification	Full Range
	Nominalimpedanz	8 ohm
	Leistungsaufnahme	400 W
	Paek Power	1600 W PEAK
	Schutzschaltungen	Dynamic active mosfet
	Übergangsfrequenz	1100 Hz
Schallwandler	Kompressionstreiber:	1 x 1.4" neo, 2.5" v.c
	Woofers	2 x 8", 2.5" v.c
Input/Output sektion	Eingangsbuchsen	Amphenol eco/mat IP 67
Standardkonformität	Safety agency	CE compliant
Physikalische daten	Hardware	4 x M8 + U-bracket and pair of spacers
	Farbe	Grey, Black - RAL 9005, White - RAL 9003
Größe	Höhe	268 mm / 10.55 inches
	Breite	566 mm / 22.28 inches
	Tiefe	250 mm / 9.84 inches
	Gewicht	14 kg / 30.86 lbs
Versandinformationen	Verpackung Höhe	684 mm / 26.93 inches
	Verpackung Breite	429 mm / 16.89 inches
	Verpackung Tiefe	394 mm / 15.51 inches
	Verpackungsgewicht	15.6 kg / 34.39 lbs

ARTIKEL-NUMMER• **13100104**

P 4228 B

Black - RAL 9005

EAN 8024530020613

• **13100081**

P 4228 W

White - RAL 9003

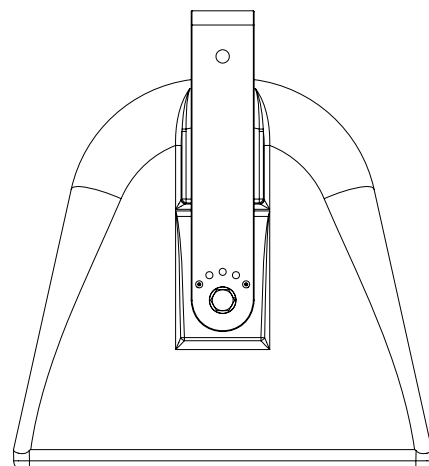
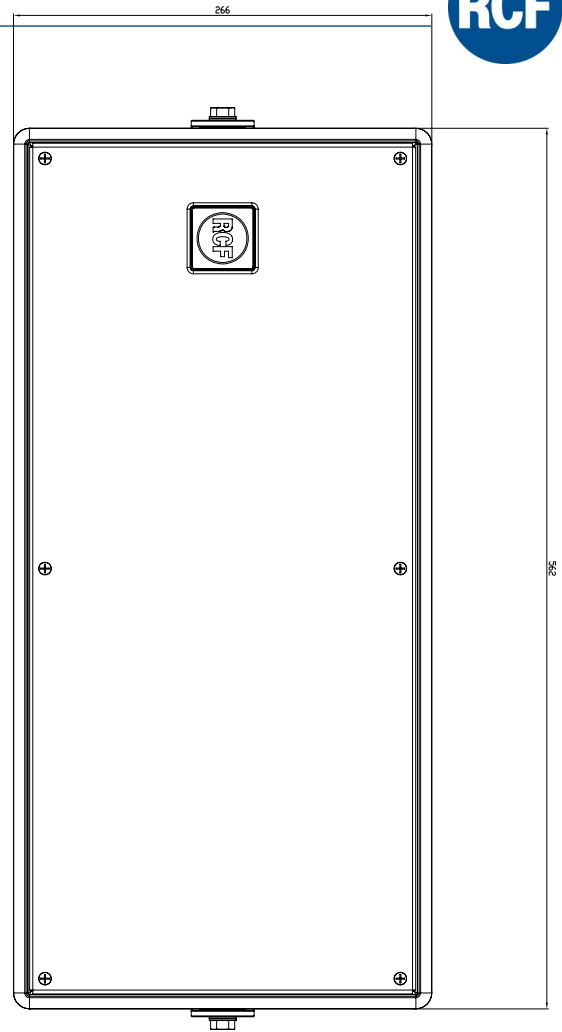
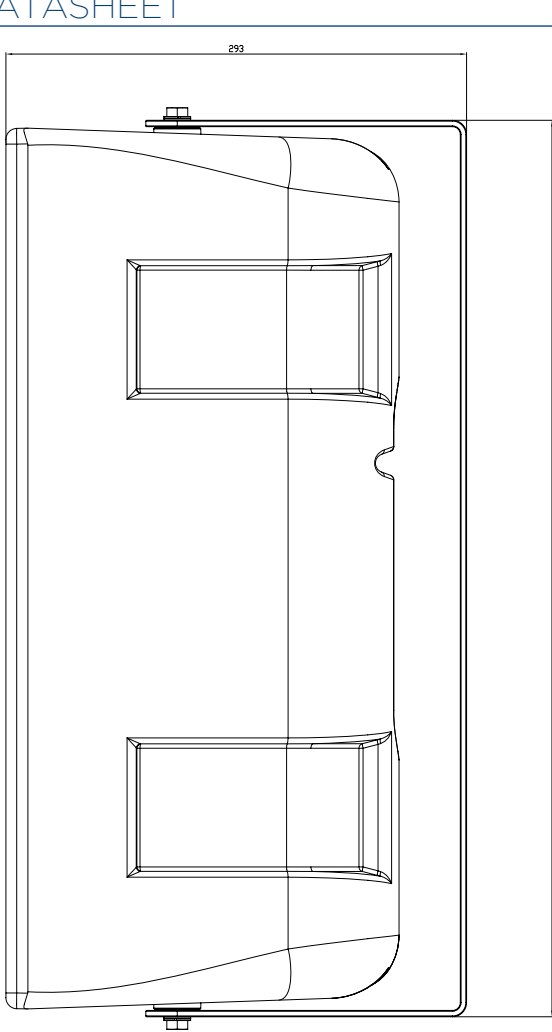
EAN 8024530017507

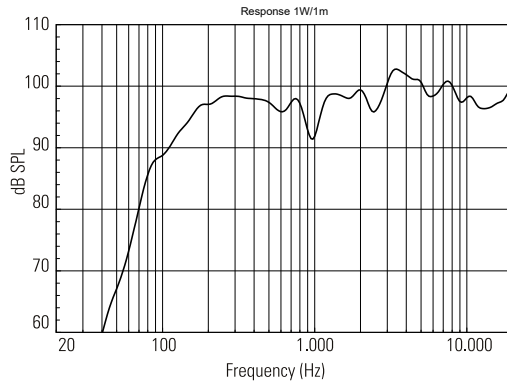
• **13000199**

P 4228

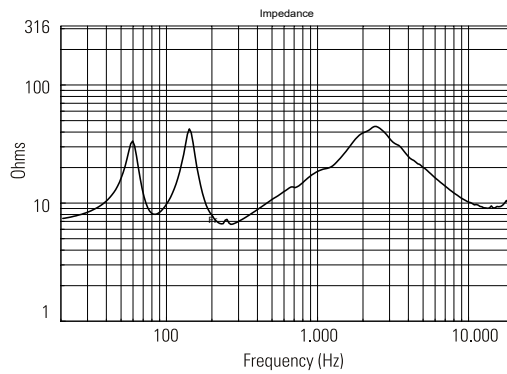
Grey

EAN 8024530008673

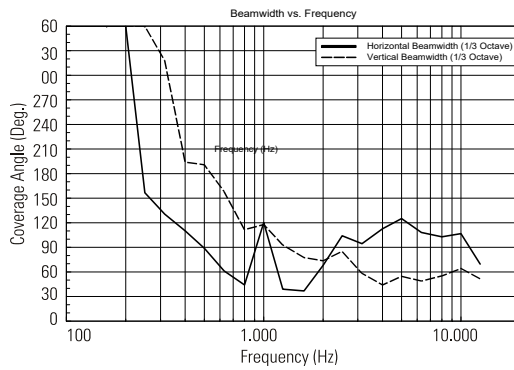




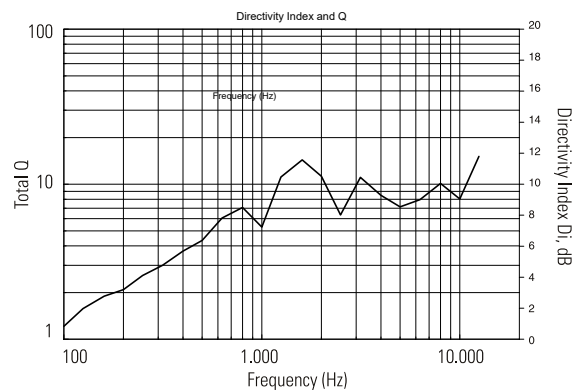
RESPONSE 1W/1m



IMPEDANCE



BEAMWIDTH vs. FREQUENCY



DIRECTIVITY INDEX AND Q

ZUBEHÖR



CLUSTER BRACKETS FOR P4228/P5228

ARTIKEL-
NUMMER
EAN:

13360119
