X 40

PROFESSIONELLER, WITTERUNGSBESTÄNDIGER 2-WEGE-LAUTSPRECHER

Beschreibung

Der X 40 ist ein 2-Wege-Lautsprecher für Festinstallationen im Innen- und Außenbereich, die eine herausragende Audioqualität und extreme Zuverlässigkeit erfordern. Mit zwei 10-Zoll-Tieftönern und einem Kompressionstreiber mit 4-Zoll-Titankalotte und einem asymmetrischen TRW-Waveguide bietet er einen druckvollen und transparenten Klang über einen gleichmäßigen Abstrahlwinkel von 110° x 60°. Das Gehäuse ist aus hochdichtem Polyurethan gefertigt, während das Aluminium-Frontgitter dank einer wasserdichten Gewebeschicht optimalen Schutz vor Staub und Regen gewährleistet. Halterung für vertikale Wandmontage inklusive, mit einstellbarer Neigung von ±35° in 5°-Schritten. Deckenhalterung als Zubehör erhältlich. Technische Daten gemäß EN 54-24:2008 im Benutzerhandbuch.

Funktionen

› 1200 W RMS
› 142 dB maximaler Schalldruckpegel
› Frequenzgang 50 – 20000 Hz
› 110° x 60° Abstrahlwinkel mit asymmetrischem TRW-Waveguide
› 2 x 10-Zoll-Neodym-Tieftöner, 3-Zoll-Schwingspule
› Titan-Neodym-Kompressionstreiber mit 3-Zoll-Schwingspule
› Gehäuse aus Polyurethan / Aluminium-Frontgitter
› Schutzgrad IP55
› 4-Pol-Schraubklemmenanschlüsse
› Halterung für vertikale Wandmontage inklusive (±35°, in 5°-Schritten)

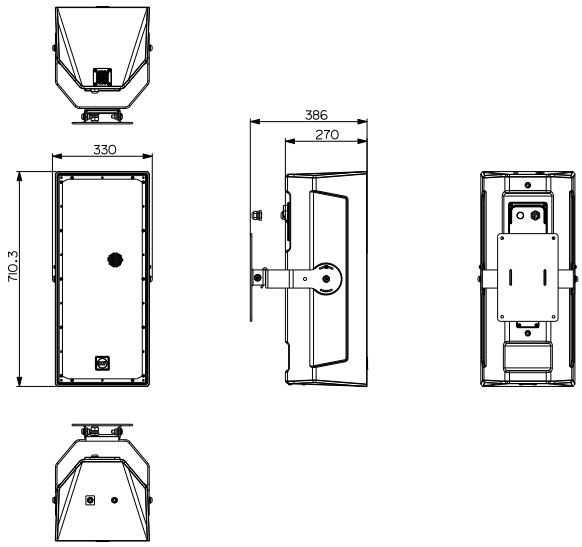
Artikel-nummer

13100121	X 40	Black - RAL 9005	EAN 8024530024277
13100129	X 40 W	White - RAL 9003	EAN 8024530025489

X 40

PROFESSIONELLER, WITTERUNGSBESTÄNDIGER 2-WEGE-LAUTSPRECHER

Line Art 2D



SPEZIFIKATIONEN

Spezifikation	Frequenzgang (-10dB)	50 Hz - 20000 Hz
	Max SPL @ 1m:	142 dB
	Horizontaler Abstrahlwinkel:	110°
	Vertikaler Abstrahlwinkel:	60°
Power sektion	Amplification	Full Range
	Nominalimpedanz	8 ohm
	Leistungsaufnahme	1200 W RMS
	Paek Power	4800 W PEAK
	Schutzschaltungen	Dynamic active mosfet
	Übergangsfrequenz	750 Hz
Schallwandler	Kompressionstreiber:	1 x 1.4'' neo, 4.0'' v.c
	Woofer	2 x 10'' neo, 3.0'' v.c
Input/Output sektion	Eingangsbuchsen	Screw Terminals
	Ausgangsanschlüsse	Screw Terminals
Standardkonformität	IP Schutzgrad	IP 55
	Safety agency	CE compliant
	EN54-24 zertifiziert	Yes
	CPR Nummer	0068-CPR-254/2026
Physikalische daten	Gehäuse Material	Structural Polyurethane
	Hardware	Wall mount vertical bracket included 2 x M10 (top) - 2 x M10 (back)
	Gitter	Aluminum with water-repellent protection
	Farbe	Black - RAL 9005, White - RAL 9003

X 40

PROFESSIONELLER, WITTERUNGSBESTÄNDIGER 2-WEGE-LAUTSPRECHER

Größe / Gewicht

Höhe	710 mm / 27.95 inches
Breite	311 mm / 12.24 inches
Tiefe	270 mm / 10.63 inches
Gewicht	25 kg / 55.12 lbs

ZUBEHÖR

Rigging / Installation

VERTIKALE MONTAGEBÜGEL

13360749	VBR60749	Black - RAL 9005	EAN 8024530025076
13360792	VBR60792	White - RAL 9003	EAN 8024530025403