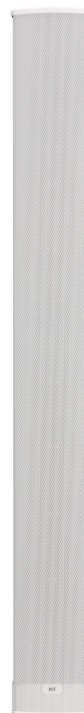


CS 6940EN

2-WEGE-SÄULENLAUTSPRECHER

BESCHREIBUNG

Der CS 6940EN ist ein kompakter und eleganter 2-Wege-Säulenlautsprecher, der eine hohe Sprachverständlichkeit gewährleistet und sich zur Installation an öffentlichen Veranstaltungsorten, in Bahnhöfen, U-Bahnen und vielen weiteren Umgebungen eignet. Die Anschlussleisten für feuerfeste Ein- und Ausgangskabel sind aus keramischem Material gefertigt. Eine Thermosicherung schützt die angeschlossenen Kabel und Geräte, falls der Lautsprecher hohen Temperaturen ausgesetzt ist. Erdungsschraube vorhanden (falls benötigt). Der Lautsprecher entspricht dem Schutzgrad IP66 und kann sowohl in Innenräumen als auch in Außenbereichen installiert werden.



FUNKTIONEN

- 8 x 3-Zoll-Fullrange-Lautsprecher mit 0,75-Zoll-Kalottenhochtöner.
- Wählbare Leistung (100 V): 40 W - 20 W - 10 W - 5 W - 2,5 W.
- Kennschalldruckpegel 95 dB.
- Farbe: Weiß (RAL 9003).
- Gehäuse, Frontgitter und Halterung aus Aluminium.
- Keramik-Klemmblock für Ein- und Ausgänge.
- Schutz durch Thermosicherung.
- Schutzgrad IP66.

SPEZIFIKATIONEN

Spezifikation	Frequenzgang (-10dB)	140 Hz ÷ 20000 Hz
	Max SPL @ 1m:	109 dB
	Max SPL @ 4m	97 dB
	Horizontaler Abstrahlwinkel:	194°
	Vertikaler Abstrahlwinkel:	30°
	System-Empfindlichkeit	95 dB
	System-Empfindlichkeit 1W @ 4m	83 dB
Power sektion	Amplification	Full Range
	Leistungsaufnahme	40 W
	Paek Power	160 W PEAK
	Schutzschaltungen	Thermal fuse
	Enpfohlener Verstärker	DXT 3000, DXT 4000, DXT 7000
Schallwandler	Dome Tweeter	1 x 0.75"
	Fullrange	8 x 3.0"
Input/Output sektion	Eingangsbuchsen	Ceramic screw terminals
	Ausgangsanschlüsse	Ceramic screw terminals
	Transformator mit Konstantspannung	70/100 V
	Auswahl der Leistung 1	40 W - 250 ohm
	Auswahl der Leistung 2	20 W - 500 ohm
	Auswahl der Leistung 3	10 W - 1000 ohm
	Auswahl der Leistung 4	5 W - 2000 ohm
Auswahl der Leistung 5	2.5 W - 4000 ohm	
Standardkonformität	IP Schutzgrad	IP 66
	Safety agency	CE compliant
	EN54-24 zertifiziert	Yes
	CPR Nummer	1488-CPR-0490/W
Physikalische daten	Farbe	White - RAL 9003
Größe	Höhe	995 mm / 39.17 inches
	Breite	114 mm / 4.49 inches
	Tiefe	96 mm / 3.78 inches
	Gewicht	7 kg / 15.43 lbs
Versandinformationen	Verpackung Höhe	200 mm / 7.87 inches
	Verpackung Breite	1090 mm / 42.91 inches
	Verpackung Tiefe	170 mm / 6.69 inches
	Verpackungsgewicht	8.4 kg / 18.52 lbs



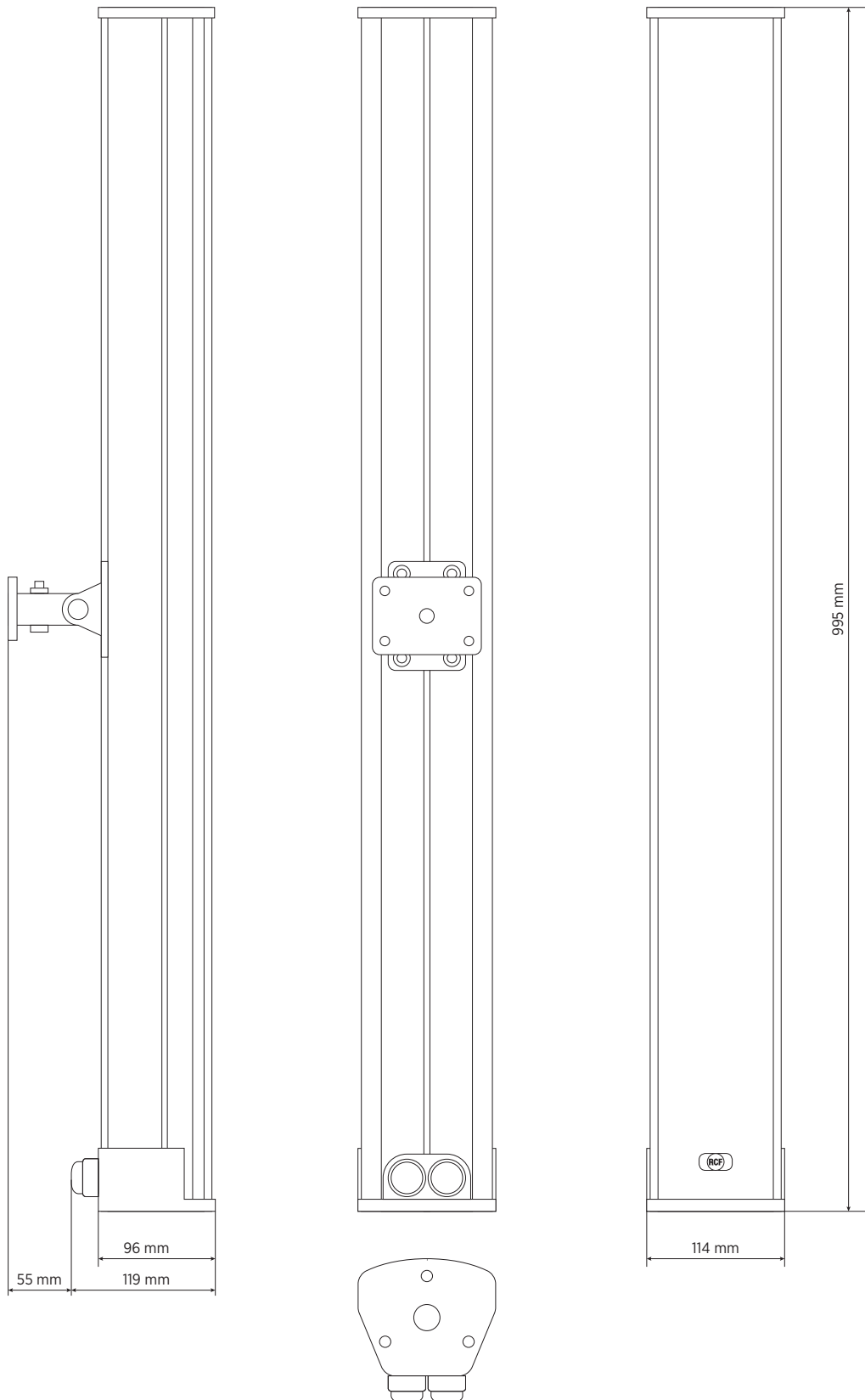
ARTIKEL-NUMMER

- **13100005**

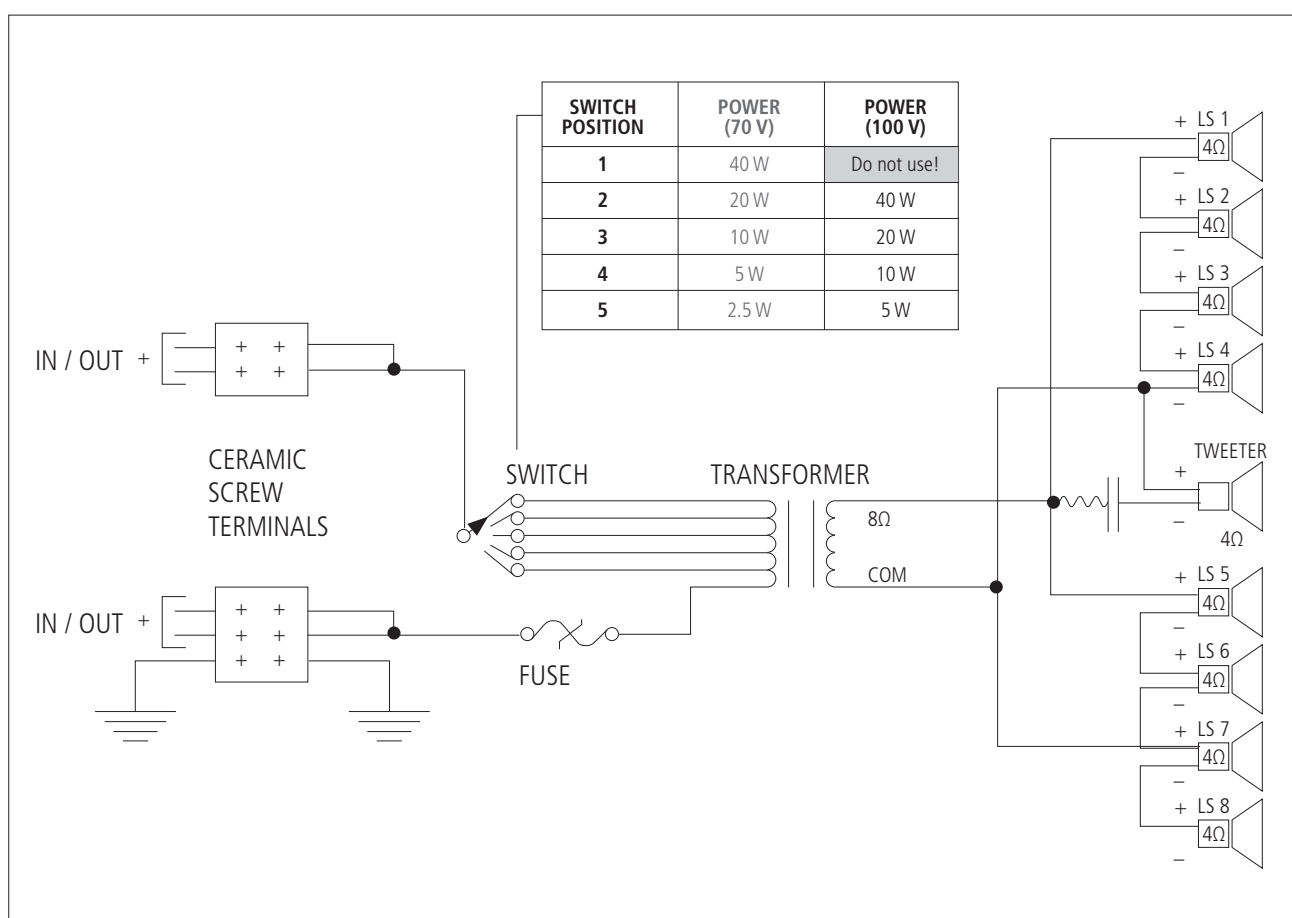
CS 6940EN

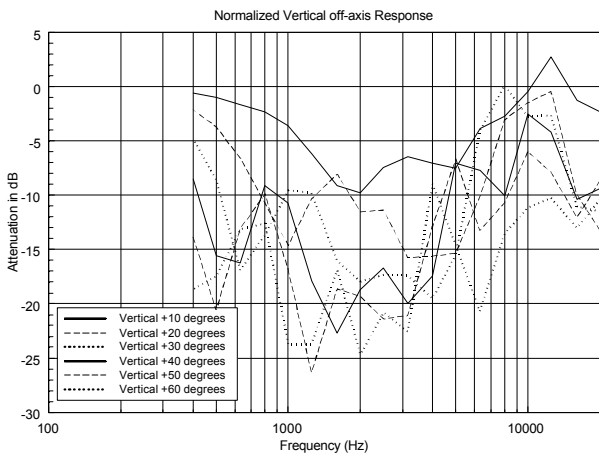
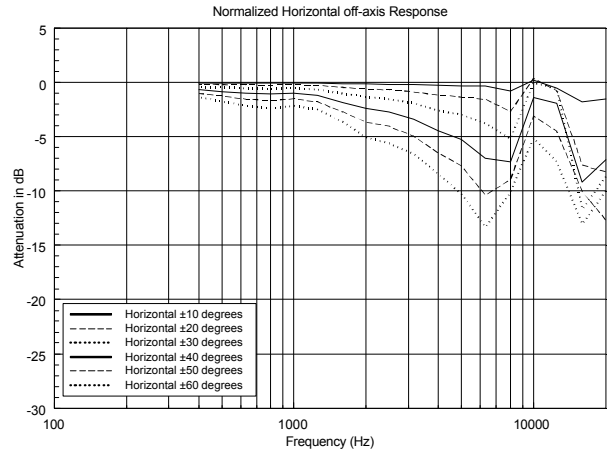
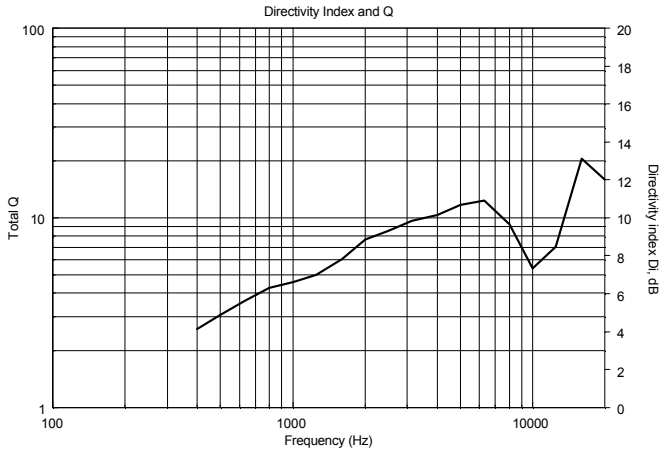
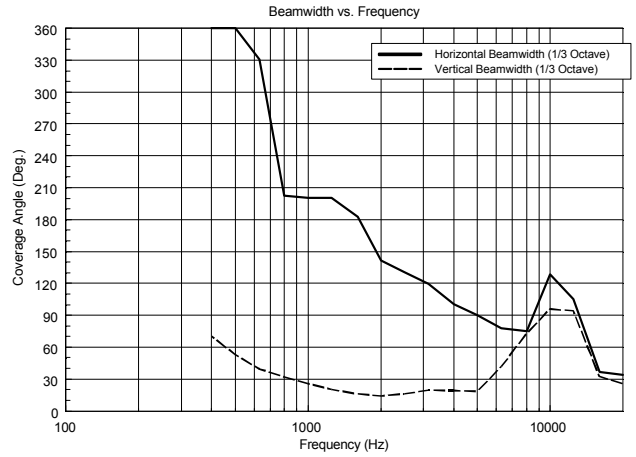
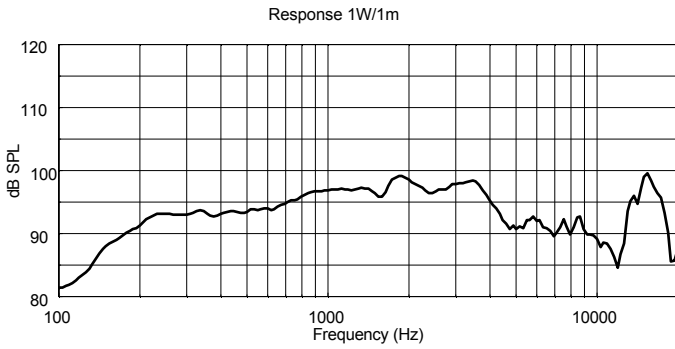
EAN 8024530013684

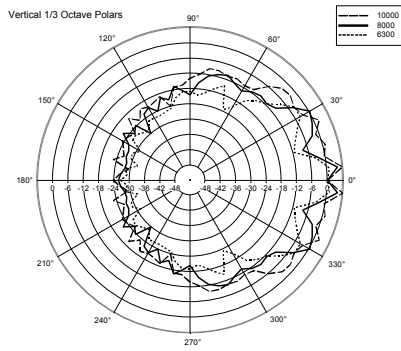
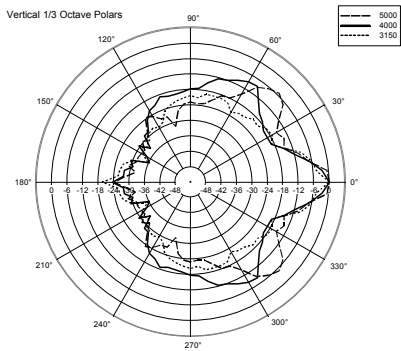
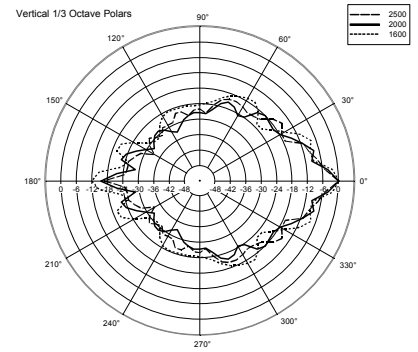
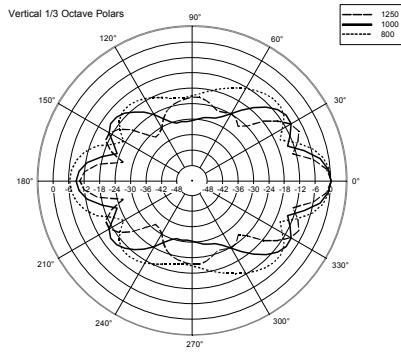
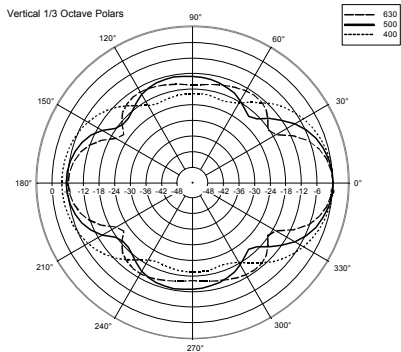
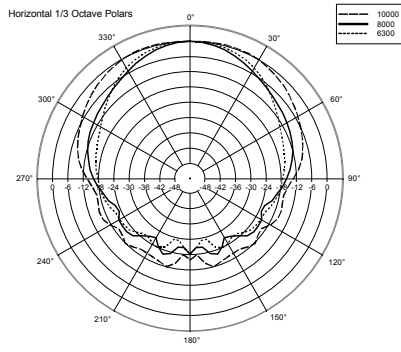
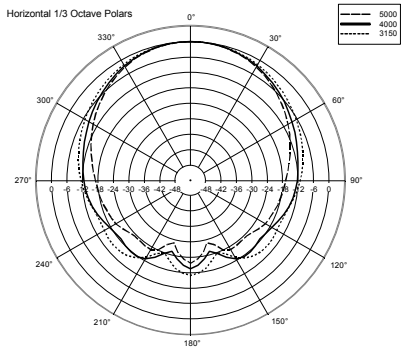
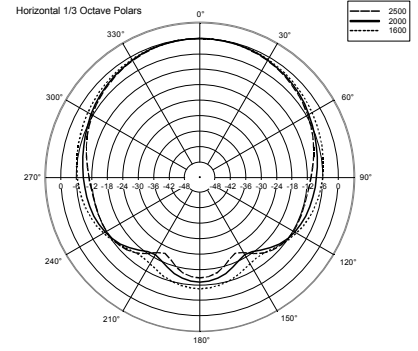
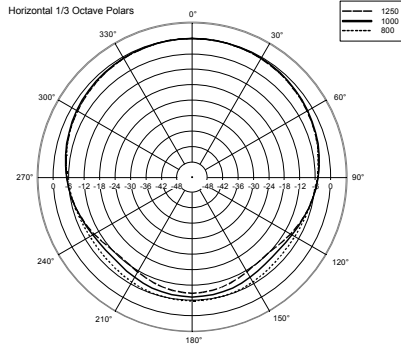
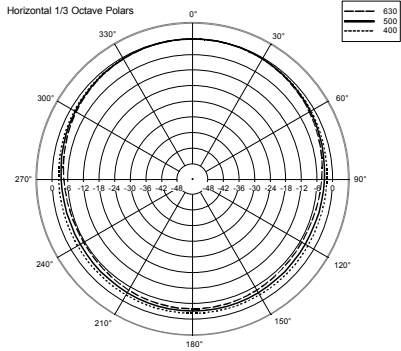
DRAWINGS



SCHEMATICS









ZUBEHÖR

ANMERKUNGEN

Bei AUDIO-Spannungen bis zu 120 V müssen Warnsymbole neben den Anschlussleisten angebracht und Arbeiten durch geschultes Personal (gemäß EN 50110) durchgeführt werden. Es sind KEINE ZUSÄTZLICHEN SICHERHEITSVORKEHRUNGEN erforderlich. Im Falle von AUDIO-Spannungen bis zu 71 V ist das Anbringen von Warnsymbolen nicht erforderlich.

Bei Lautsprechern, die mit Übertragern ausgestattet und mit 70,7 V- / 100 V-Endstufenausgängen verbunden sind, müssen Metallteile nicht geerdet werden (s. EN 62368-1 Punkt 4.3.2.2), es sei denn, dass lokale Vorschriften dies verlangen.