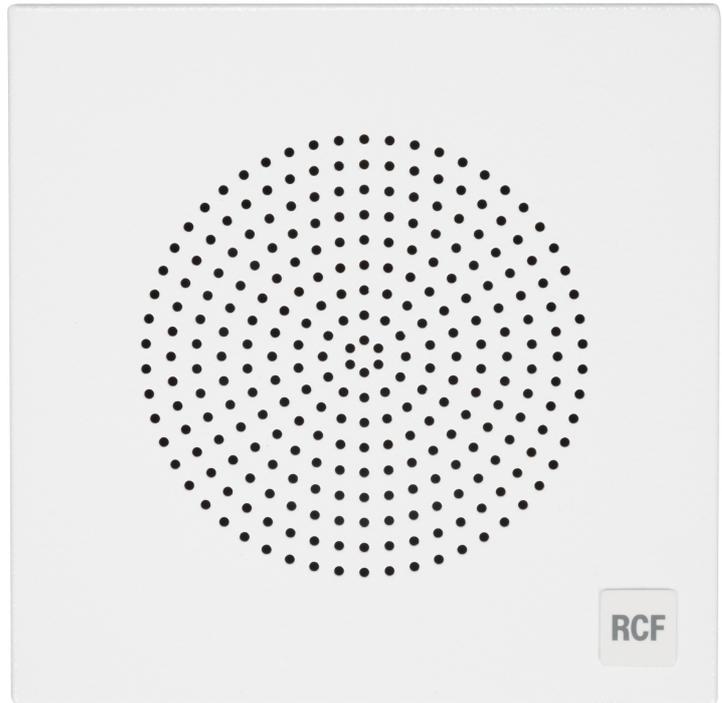


DU 50EN

ENCEINTE ACIER ENCASTRABLE AU PLAFOND ET DANS UN MUR

DESCRIPTION

La DU 50EN est une enceinte universelle conçue pour être fixée sur un mur ou plafond. Elle convient particulièrement à la diffusion de messages d'alarme grâce à sa reproduction sonore d'une grande intelligibilité, et à sa résistance aux températures élevées atteintes lors d'un incendie. Les borniers, destinés aux câbles d'entrée et de sortie résistants au feu, sont en céramique. Un fusible thermique protège l'intégrité de la ligne dans le cas où la chaleur affecte l'enceinte. Vis de masse disponible (si nécessaire). Câblage interne de l'enceinte en matériaux résistant aux flammes.



CARACTÉRISTIQUES

- Haut-parleur large bande de 5".
- Puissance commutable (ligne 100 V) : 6 W - 3 W - 1,5 W - 0,75 W.
- Sensibilité de 91 dB.
- Couleur blanc RAL 9010.
- Boîtier et grille en acier.
- Bornier entrée/sortie en céramique.
- Fusible de protection thermique.

SPÉCIFICATIONS

Spécifications acoustiques	Réponse en fréquence (-10 dB) :	190 Hz ÷ 18000 Hz
	SPL max. @ 1m:	100 dB
	SPL max. @ 4m:	88 dB
	Angle de couverture:	175°
	Sensibilité du système:	91 dB
	Sensibilité du système 1 W @ 4 m:	79 dB
Section alimentation	Manipulation de tension:	6 W
	Manipulation de tension de crête:	24 W PEAK
	Amplificateur recommandé:	12 W
	Protections:	Thermal fuse
Hauts-parleurs	Gamme complète :	5.0"
Sections entrées/sorties	Connecteurs d'entrée :	Ceramic screw terminals
	Connecteurs de sortie :	Ceramic screw terminals
	Transformateur de tension constante :	100 V
	Réglage de tension 1:	6 W - 1667 ohm
	Réglage de tension 2:	3 W - 3333 ohm
	Réglage de tension 3:	1.5 W - 6667 ohm
Réglage de tension 4:	0.75 W - 13333 ohm	
Conformité standard	Safety agency:	CE compliant
	Certifié EN54-24 :	Yes
	Numéro CPR :	1488-CPR-0489/W
Spécifications physiques	Matériau du cabinet/caisson :	Metal
	Grille :	Steel
	Couleur :	White - RAL 9010
Taille	Hauteur :	164 mm / 6.46 inches
	Largeur :	164 mm / 6.46 inches
	Profondeur :	60 mm / 2.36 inches
	Poids :	1.9 kg / 4.19 lbs
Infos colisage	Hauteur du colis :	70 mm / 2.76 inches
	Largeur du colis :	185 mm / 7.28 inches
	Profondeur du colis :	180 mm / 7.09 inches
	Poids du colis :	3.2 kg / 7.05 lbs



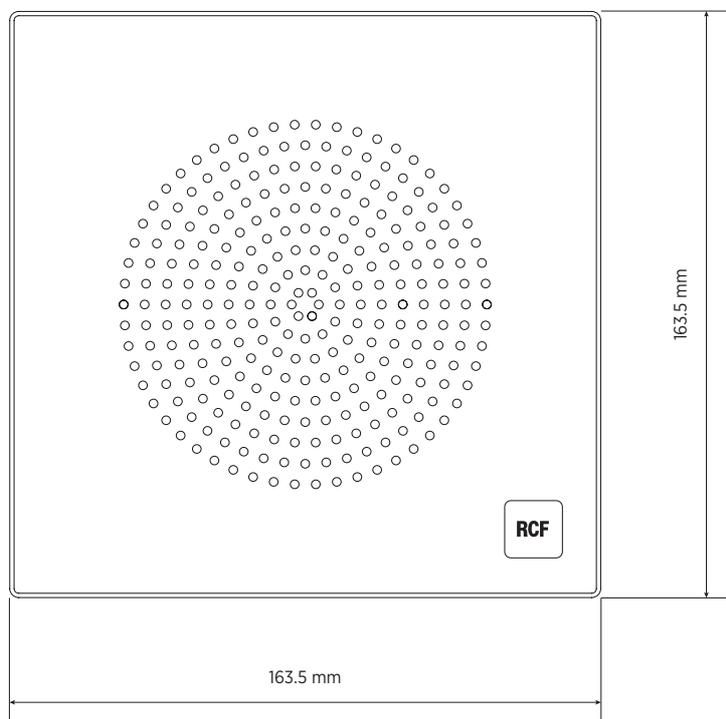
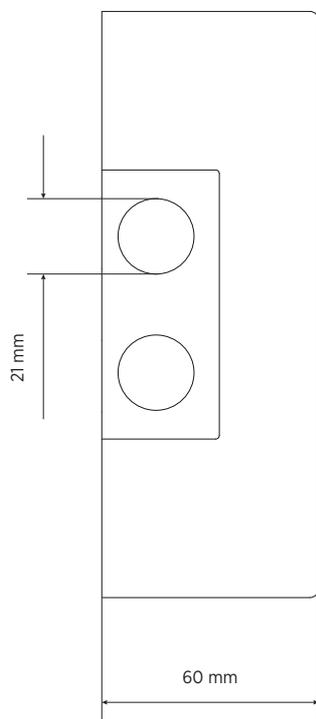
NUMÉRO DE PIÈCE

- **13133064**

DU 50EN

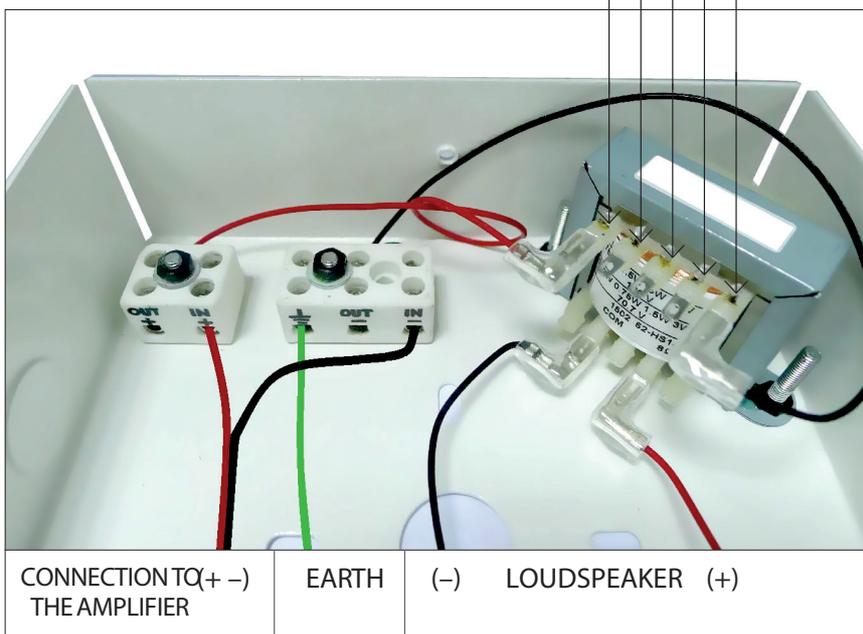
EAN 8024530007584

DRAWINGS

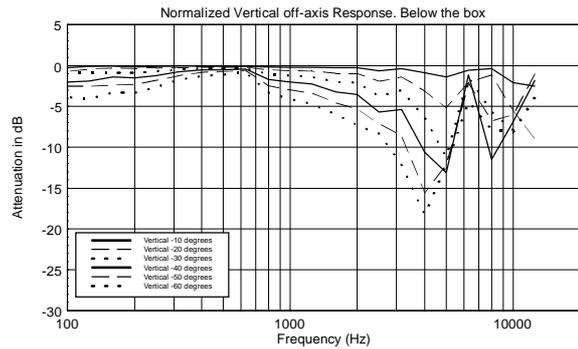
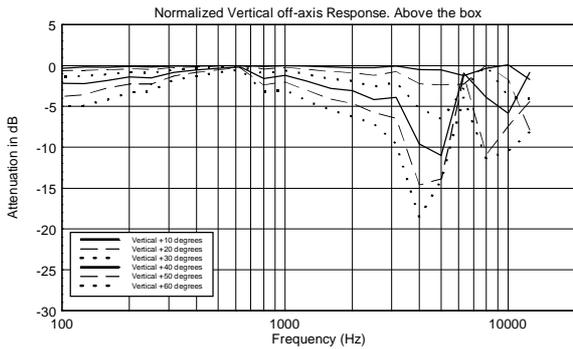
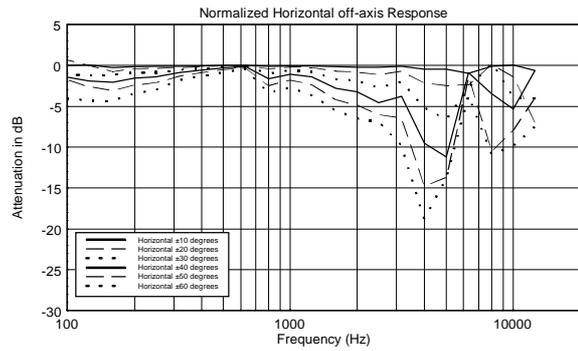
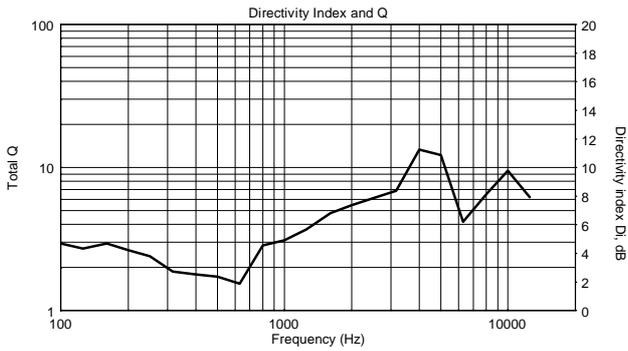
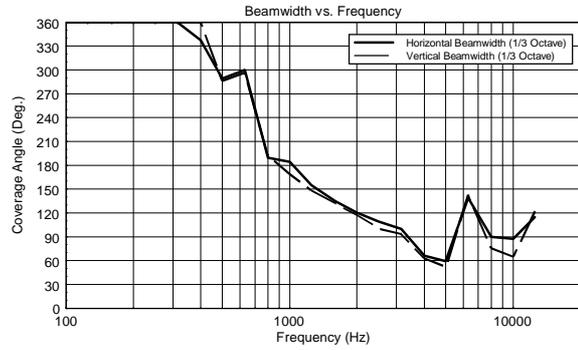
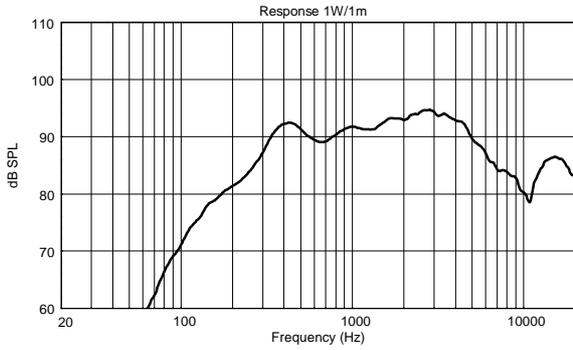


SCHEMATICS

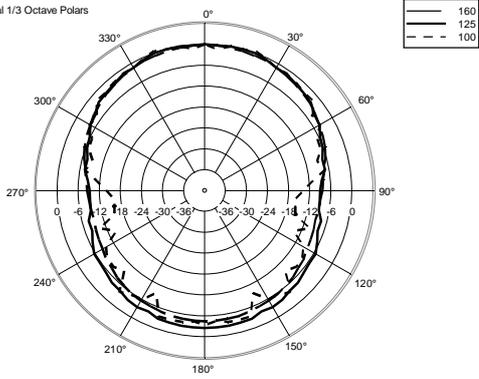
Trasf. pin	POWER (100V)	POWER (70V)
1	0.75 W	0.375 W
2	1.5 W	0.75 W
3	3 W	1,5 W
4	6 W	3 W
5	COM	



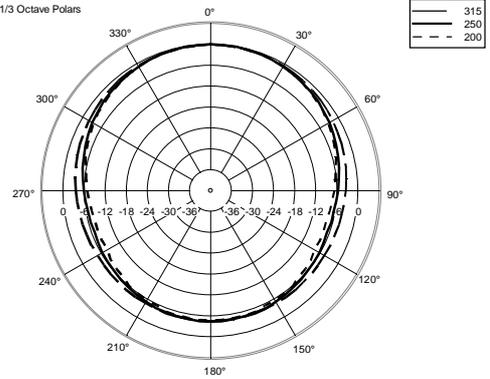
CONNECTION TO (+ -) THE AMPLIFIER	EARTH	(-) LOUDSPEAKER	(+)
--------------------------------------	-------	-----------------	-----



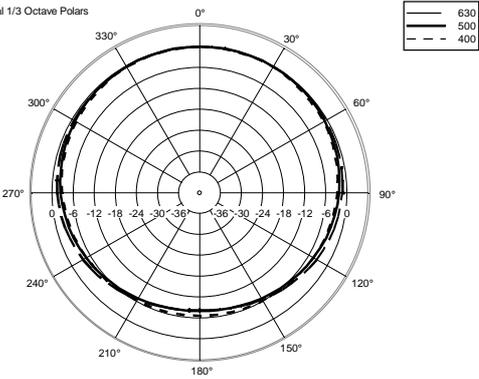
Horizontal 1/3 Octave Polars



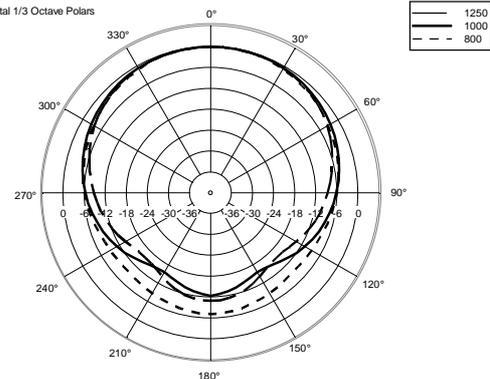
Horizontal 1/3 Octave Polars



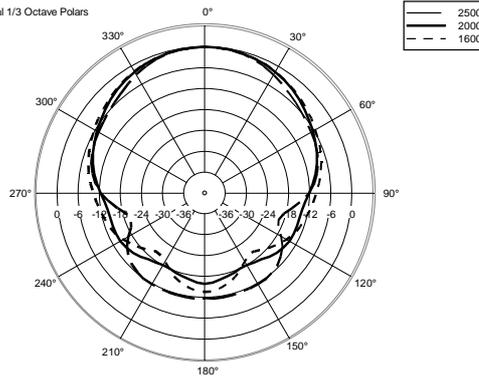
Horizontal 1/3 Octave Polars



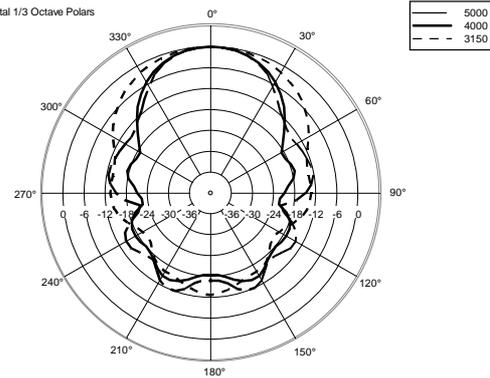
Horizontal 1/3 Octave Polars



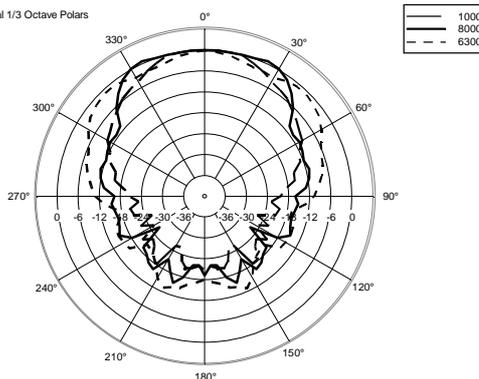
Horizontal 1/3 Octave Polars



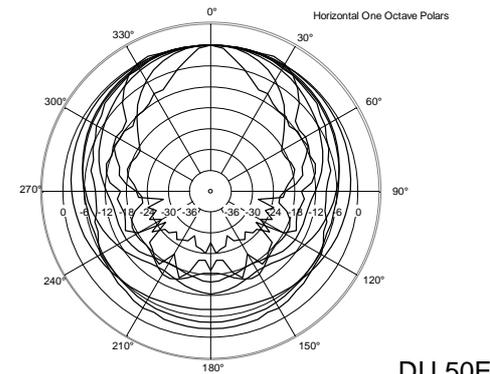
Horizontal 1/3 Octave Polars

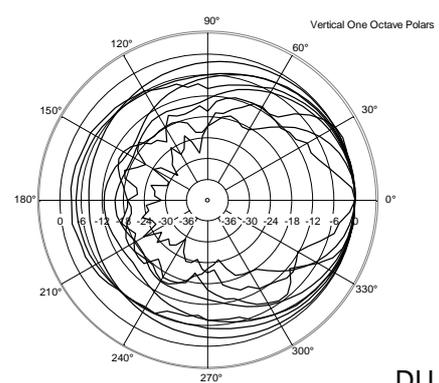
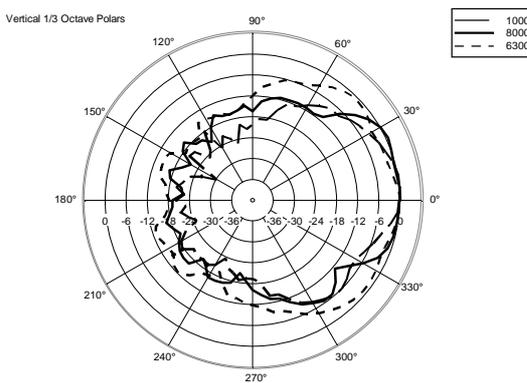
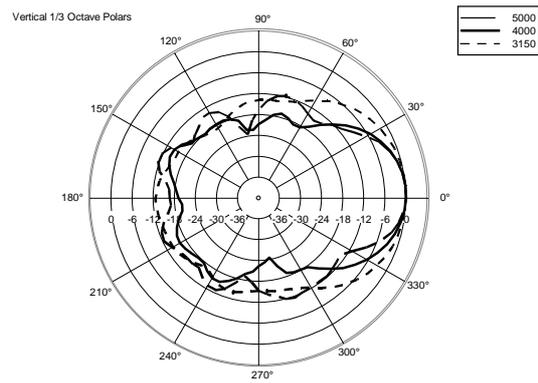
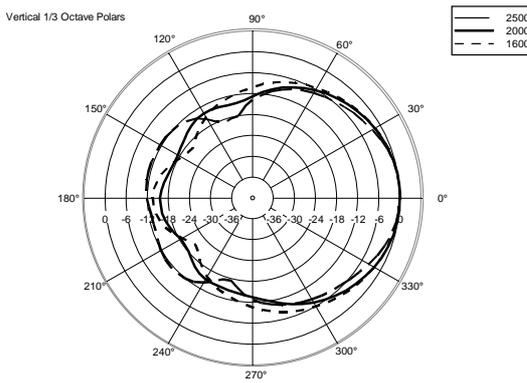
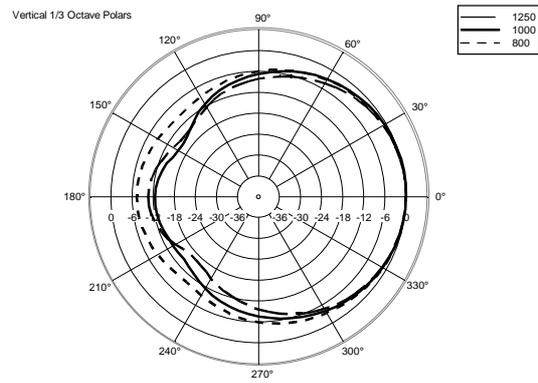
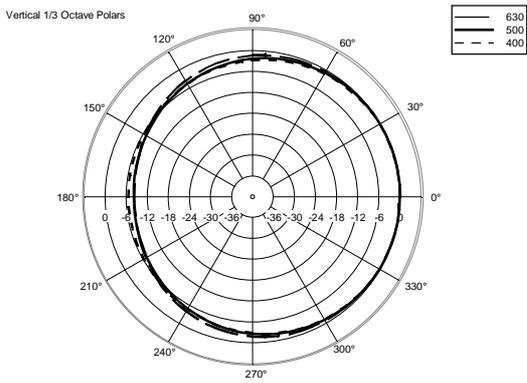
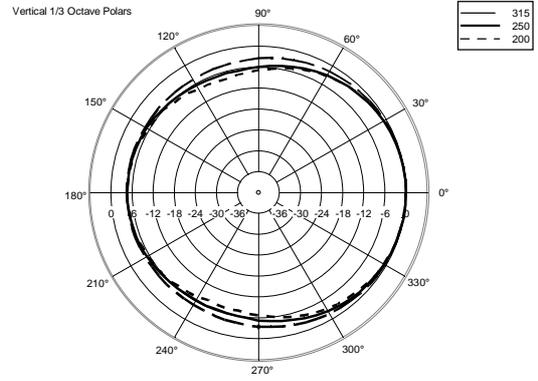
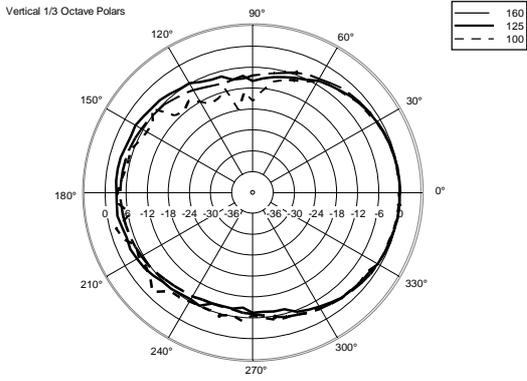


Horizontal 1/3 Octave Polars



Horizontal One Octave Polars





ACCESSOIRES



CV 225 CABLE SPEAKER 100V SEZ 2X2.5MMQ EV

NUMÉRO DE
PIÈCE
EAN:

14380032
8024530012182



REMARQUES

AUCUNE PRÉCAUTION n'est NÉCESSAIRE avec un PERSONNEL QUALIFIÉ pour des tensions AUDIO allant jusqu'à 120 V lorsque des symboles d'avertissement sont présents près des borniers. Dans le cas d'une tension AUDIO allant jusqu'à 71 V, les symboles d'avertissement ne sont même pas nécessaires.

Pas la peine de mettre à la terre les parties métalliques des enceintes équipées de transformateurs et connectées aux sorties 70,7 / 100 V des amplificateurs de puissance qui ne sont pas reliés à la terre (réf. EN 62368-1, item 4.3.2.2), sauf spécification dans la réglementation locale.