

## PL 8X

### PLAFONNIER POUR MONTAGE EN FAUX PLAFOND

#### DESCRIPTION

Enceinte acoustique en plafonnier au design élégant et exclusif, conseillée pour être encastrée dans un faux plafond ou dans un panneau. Elle exploite un haut-parleur de 200 mm-8" avec tweeter coaxial de 25 mm (1") monté sur un support en pont. Elle est équipée d'un transformateur de ligne qui lui permet une connexion directe à des installations à tension constante à 70 V ou 100 V. Les prises multiples du transformateur de ligne permettent de sélectionner parmi plusieurs disponibles, la puissance à diffuser. L'installation en plafonnier est simple et rapide grâce à un système particulier à trois crochets tournants qui évite d'utiliser des vis tamponnées ou autres éléments de fixation.



#### CARACTÉRISTIQUES

- Enceinte à 2 voies avec tweeter à dôme pour sonorisations voix/musique de haute qualité
- Puissance musicale/RMS: 40/20 W
- HP : woofer 8" avec dôme tweeter coaxials
- Niveau de pression sonore à la puissance musicale : 109 dB/1 m.
- Angle de dispersion en fonction de l'intelligibilité vocale: 80°
- Transfo multiprise pour branchement sur tension constante 100/70 V incorporé
- Corps en matière plastique autoextinguible et grille métallique façade couleur blanc RAL 9003
- La construction IP 44 rend l'enceinte idéale dans les milieux humides (douches et porches)
- Dimensions (Ø x p): Ø247 x 88 mm
- Trou pour encastrément : 224 mm

## SPÉCIFICATIONS

<b>Spécifications acoustiques</b>	Réponse en fréquence (-10 dB)	60 Hz ÷ 20000 Hz
	SPL max. @ 1m	109 dB
	Angle de couverture	80°
	Sensibilité du système:	93 dB
<b>Section alimentation</b>	Amplification	Full Range
	Manipulation de tension	20 W RMS
	Manipulation de tension de crête	80 W PEAK
	Amplificateur recommandé	DMA 504, DMA 162, DMA 82, DMA 162P, ES 2160, ES 3080, AM 2320, AM 2160, AM 2080, AM 1125, UP 8504, UP 8502, UP 8501, UP 2321, UP 2162
<b>Hauts-parleurs</b>	Tweeter à dôme	1.0"
	Woofers	8"
<b>Sections entrées/sorties</b>	Connecteurs d'entrée	Screw Terminals
	Connecteurs de sortie	Screw Terminals
	Transformateur de tension constante	70/100 V
	Réglage de tension 1	20 W - 500 ohm
	Réglage de tension 2	10 W - 1000 ohm
	Réglage de tension 3	5 W - 2000 ohm
Réglage de tension 4	2.5 W - 4000 ohm	
<b>Conformité standard</b>	Degré de protection IP	IP 44
	Safety agency	CE compliant
<b>Spécifications physiques</b>	Matériel	Plastic Material
	Couleur	White - RAL 9003, Black - RAL 9005
<b>Taille</b>	Profondeur	88 mm / 3.46 inches
	Profondeur d'encastrement	80 mm / 3.15 inches
	Diamètre	247 mm / 9.72 inches
	Diamètre de la découpe	224 mm / 8.82 inches
	Poids	1.23 kg / 2.71 lbs
<b>Infos colisage</b>	Hauteur du colis	280 mm / 11.02 inches
	Largeur du colis	280 mm / 11.02 inches
	Profondeur du colis	130 mm / 5.12 inches
	Poids du colis	2.09 kg / 4.61 lbs



**NUMÉRO DE PIÈCE**

• **13133043**

PL 8X

White - RAL 9003

EAN 8024530004965

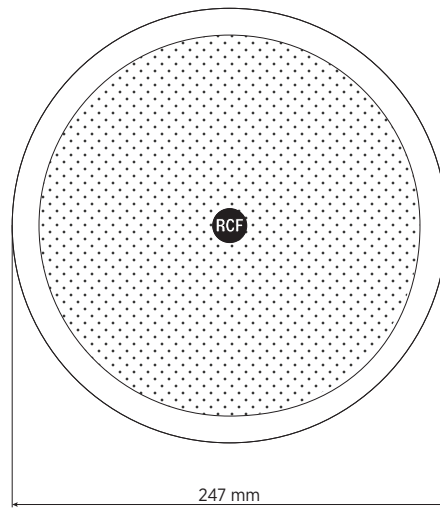
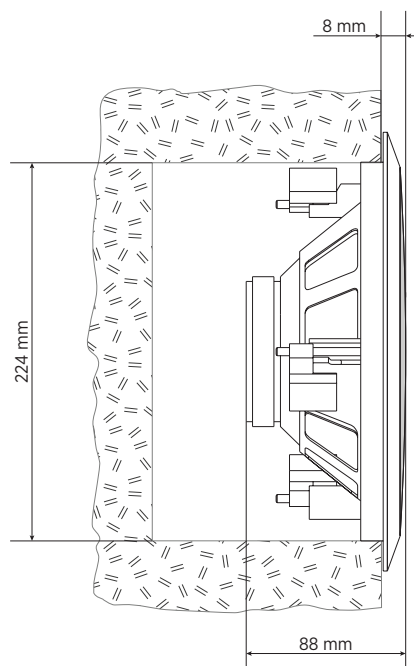
• **13100088**

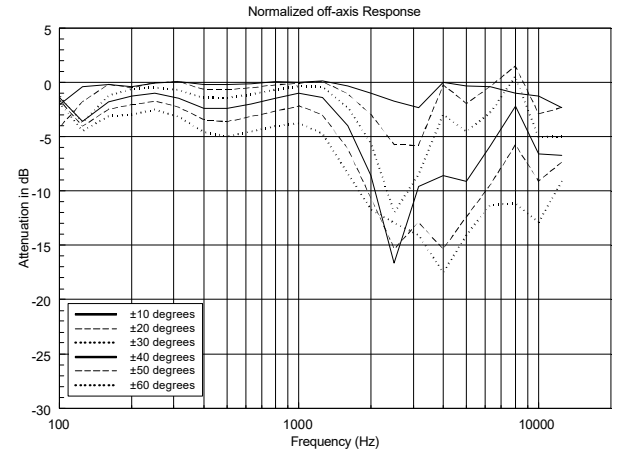
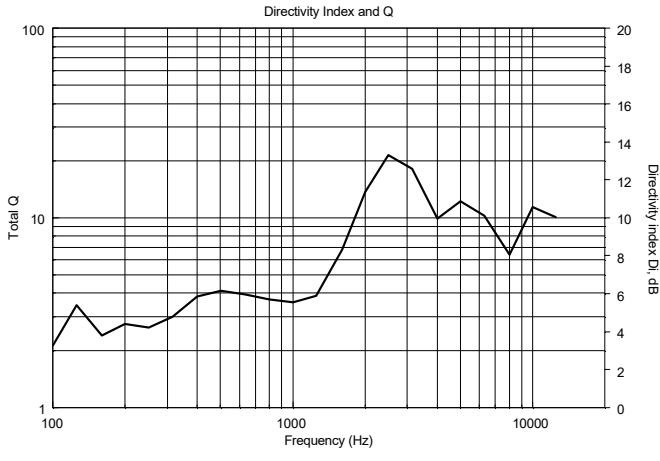
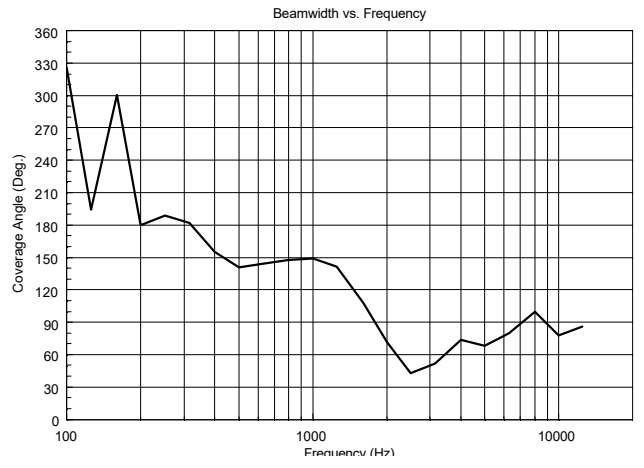
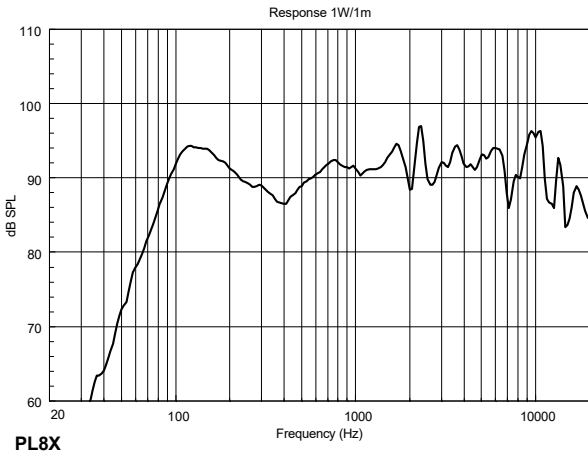
PL 8X B

Black - RAL 9005

EAN 8024530018474

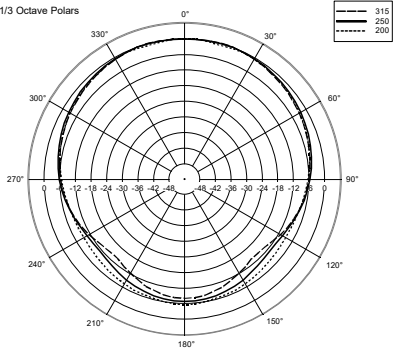
**DRAWINGS**



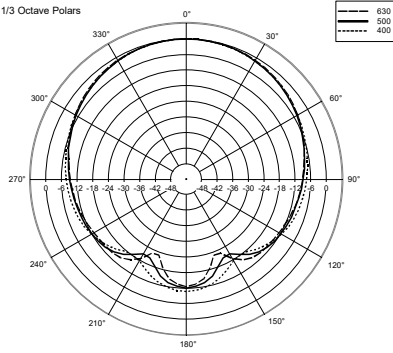


HORIZONTAL 1/3 POLAR PLOT

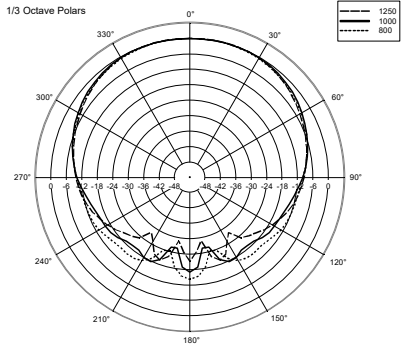
1/3 Octave Polars



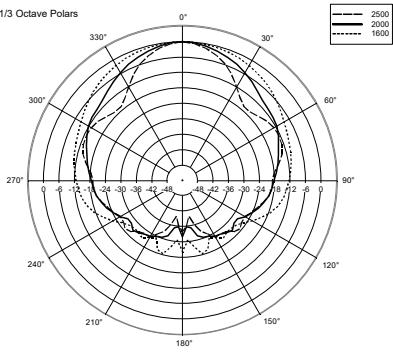
1/3 Octave Polars



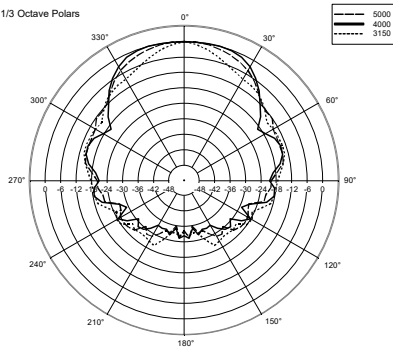
1/3 Octave Polars



1/3 Octave Polars



1/3 Octave Polars



1/3 Octave Polars

