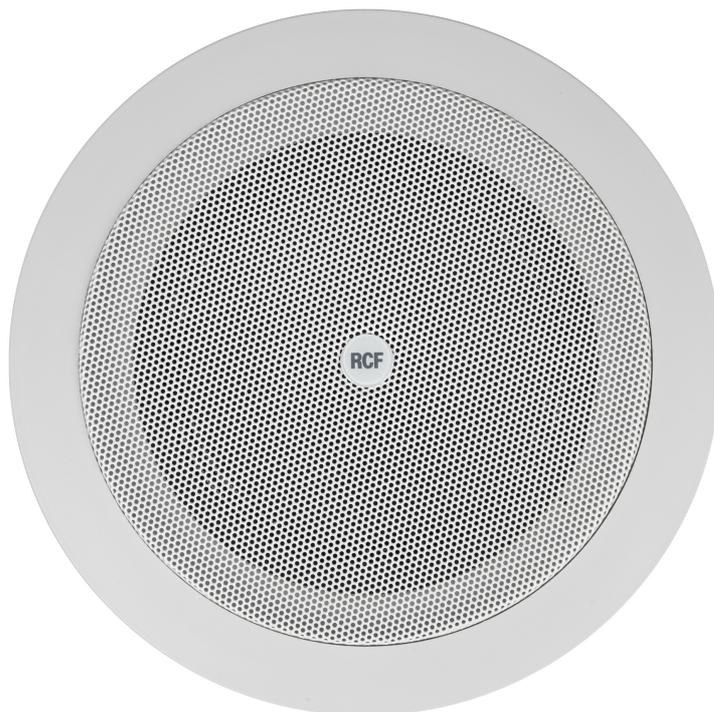


PLP 50EN

ENCEINTE PLAFONNIER AVEC BOÎTIER ARRIÈRE ANTIFEU PLASTIQUE

DESCRIPTION

La PLP 50EN est une enceinte plafonnier possédant un boîtier arrière en plastique résistant aux flammes, destinée à une installation encastrée dans des faux plafonds ou des panneaux. 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.
- Sensibilité de 93 dB.
- Couleur blanc RAL 9016.
- Couleur blanc RAL 9016
- Châssis et boîtier arrière en plastique, grille en acier.
- Bornier entrée/sortie en céramique.
- Fusible de protection thermique.

SPÉCIFICATIONS

Spécifications acoustiques	Réponse en fréquence (-10 dB)	130 Hz ÷ 15000 Hz
	SPL max. @ 1m	101 dB
	SPL max. @ 4m:	89 dB
	Angle de couverture	165°
	Sensibilité du système:	93 dB
	Sensibilité du système 1 W @ 4 m:	81 dB
Section alimentation	Amplification	Full Range
	Manipulation de tension	6 W
	Manipulation de tension de crête	24 W PEAK
	Protections	Thermal fuse
	Amplificateur recommandé	DXT 3000, DXT 4000, DXT 7000
Hauts-parleurs	Gamme complète	1 x 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
Conformité standard	Safety agency	CE compliant
	Certifié EN54-24	Yes
	Numéro CPR	0068-CPR-051/2017
Spécifications physiques	Matériel	Plastic back cover
	Couleur	White - RAL 9016
Taille	Profondeur	71 mm / 2.8 inches
	Profondeur d'encastrement	66 mm / 2.6 inches
	Diamètre	175 mm / 6.89 inches
	Diamètre de la découpe	149 mm / 5.87 inches
	Poids	0.66 kg / 1.46 lbs
Infos colisage	Hauteur du colis	110 mm / 4.33 inches
	Largeur du colis	190 mm / 7.48 inches
	Profondeur du colis	180 mm / 7.09 inches
	Poids du colis	0.66 kg / 1.46 lbs



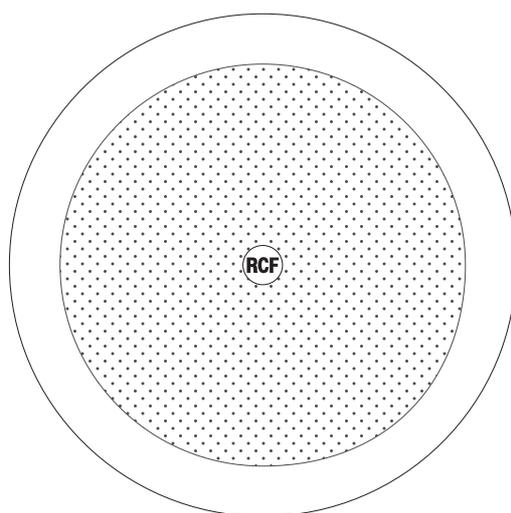
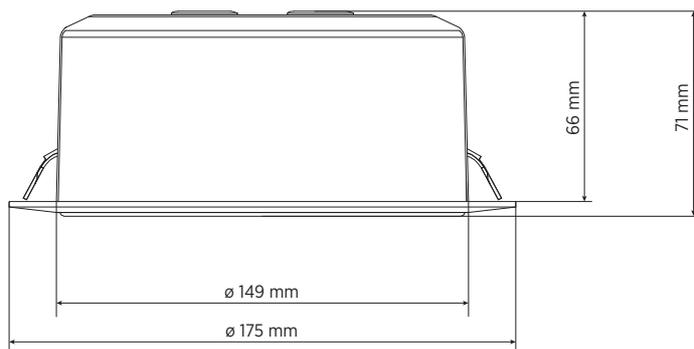
NUMÉRO DE PIÈCE

- **13100008**

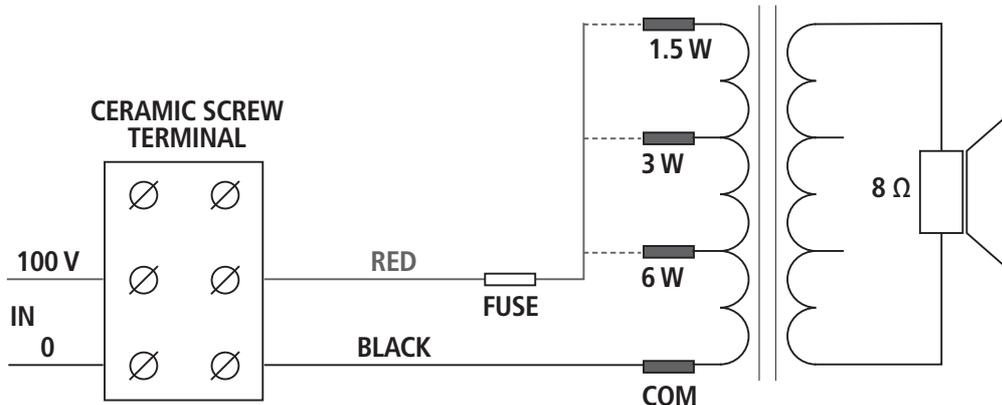
PLP 50EN

EAN 8024530014391

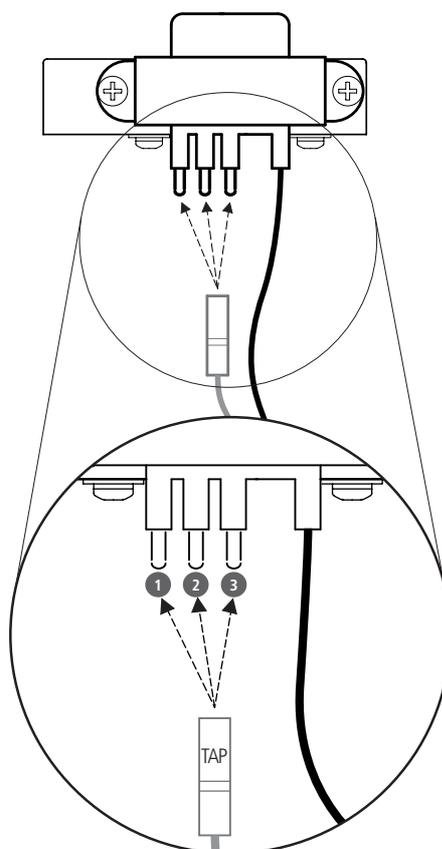
DRAWINGS

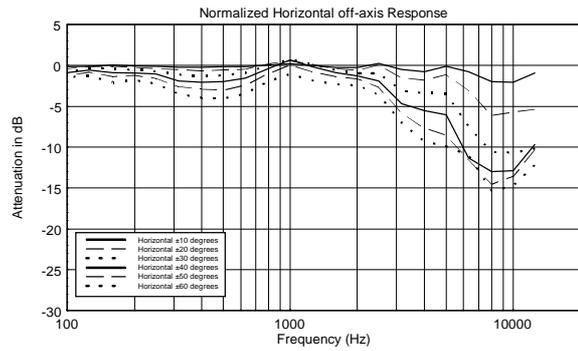
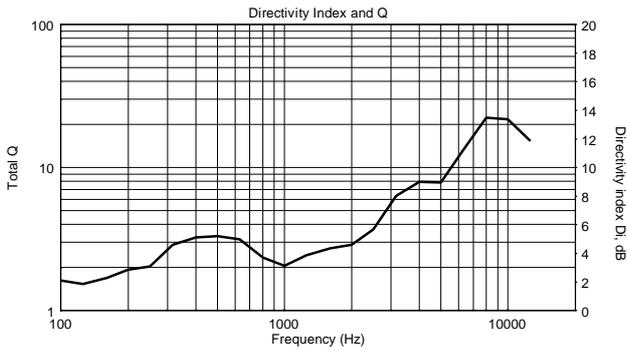
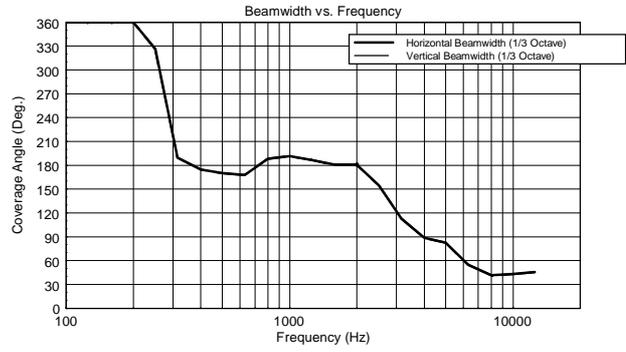
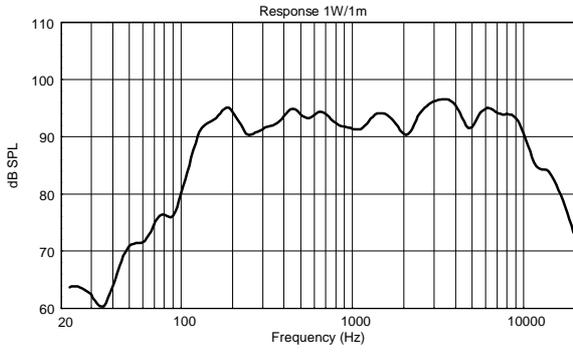


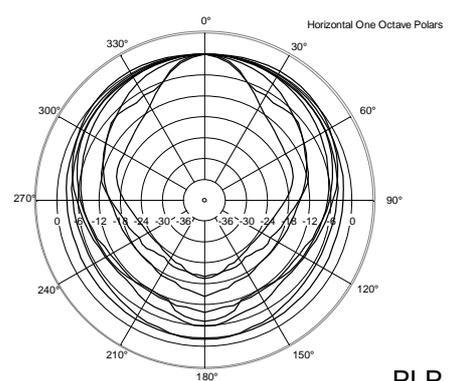
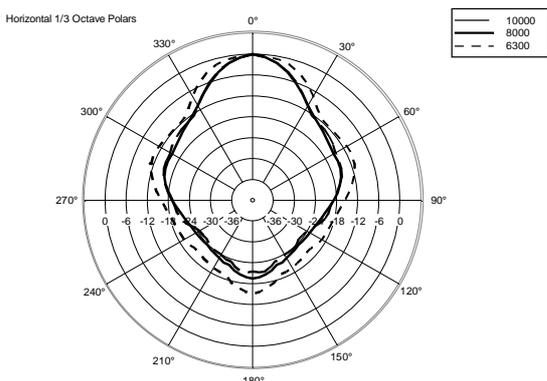
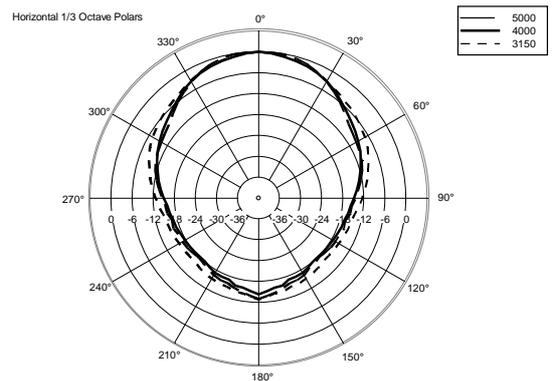
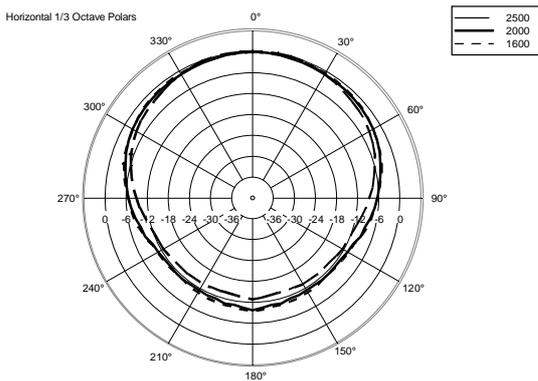
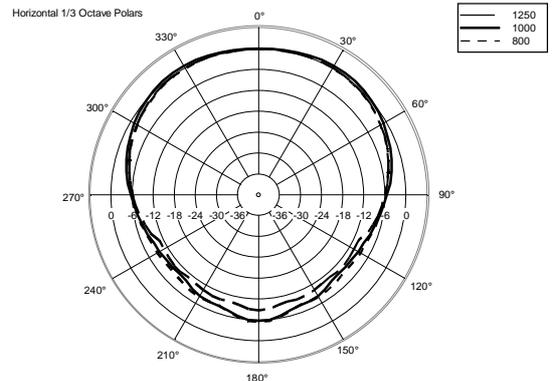
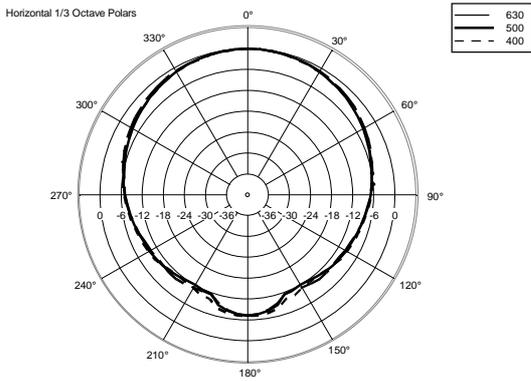
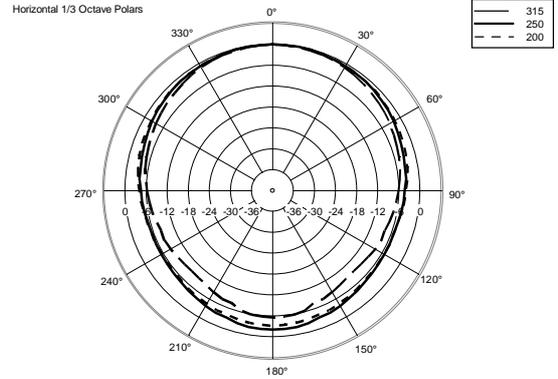
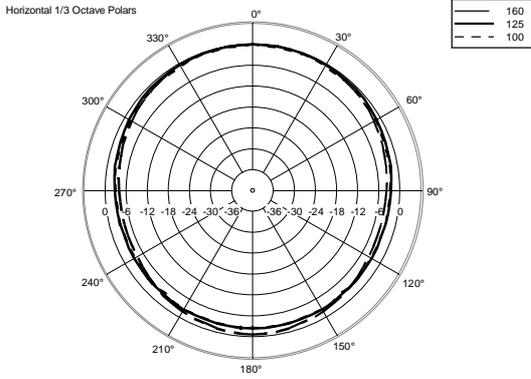
SCHEMATICS



TAP (pins)	POWER (100 V)	POWER (70 V)
1	1.5 W	0.75 W
2	3 W	1.5 W
3	6 W	3 W









ACCESSOIRES

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.
