

**ATTENTION : découpe correspondant à une enceinte de 6" !!!!**

La gamme Professional Series comporte trois type d'enceintes : plafonniers (IN CEILING), enceintes suspendues (PENDANT) et enceintes murales (SURFACE MOUNT). L'ensemble de ces enceintes fonctionne en 70/100V/8 Ohms, offre un rendu sonore inégalé pour ce type de HP et bénéficie d'une distorsion extrêmement faible ainsi qu'une large dispersion sonore. De plus, toutes les enceintes de la gamme partagent une cohérence acoustique, permettant de mélanger différents types d'enceintes au sein d'un même projet, tout en préservant une harmonie sonore.

La PS-C43RTLP est un plafonnier 70/100V/8 Ohms de diamètre 4" bénéficiant d'une faible profondeur (87mm seulement !) pour les installations dans des espaces restreints. L'enceinte est dotée d'une grille magnétique sans cadre qui peut être ainsi facilement peinte pour se fondre totalement dans le décor.

Le débattement exceptionnel du woofer de 4" offre des basses d'une profondeur dépassant la plupart des enceintes concurrentes de 6,5" et même 8" ! Un tweeter pivotant de 1" à chambre de compression permet d'orienter le cône sonore pour assurer une couverture précise, même lorsque l'enceinte doit être installée de manière décalée ou déportée. Enfin, un transformateur haute fidélité offre une performance sonore sans compromis en haute (70V, 100V) comme en basse (8 Ohm) impédance.

La PS-C43RTLP est équipée d'une enveloppe métallique scellée, d'un câble avec serre-câbles intégré, d'un connecteur Euroblock amovible avec connections de sortie en boucle.

Un adaptateur spécifique permet le montage d'une grille carrée pour mieux s'adapter à l'environnement esthétique (luminaires, grille de ventilation, etc.). Grilles rondes ou carrées sont disponibles en blanc ou noir.

La PS-C43RTLP est vendue à l'unité.

**ATTENTION : pour les accessoires (grilles), prendre ceux compatibles avec une enceinte 6"**



## SPÉCIFICATIONS :

GENERAL

- Plage de fréquences (-10dB):57Hz - 25kHz
- Plage de fréquences (-3dB):75Hz - 20kHz
- Puissance admissible : 60W (Programme Continu) / 30W (Programme Continu Pink Noise)
- Sensibilité nominale : 87dB
- Angle nominal de couverture : 120° (couverture conique)
- Facteur de directivité (Q): 7,6
- Directivité (DI): 8,1 dB
- Nombre maximal de SPL : 105dB à 1 mètre (moyenne), 110dB (pic)
- Impédance : 8 Ohms nominal, 6 Ohms minimum
- Régulateurs transformateur : 30W, 15W, 7.5W (3.8W 70V)
- Point de croisement : 3000 Hz
- Dimensions globales avec ou sans grille ronde (Ø x P) : 232 x 87mm
- Dimensions globales avec grille carrée (H x L x P) : 235 x 235 x 87mm
- Dimensions de découpe (Ø) : 210mm
- Poids net : 2,72kg (unitaire)
- Grille : ronde blanche en standard.

**TRANSDUCTEURS**

- Basses-fréquences : Cône en polypropylène de 4?? (100 mm)
- Hautes-fréquences : Dôme tissu de 1 " (25mm) , Pivotant, refroidi par Ferrofluide

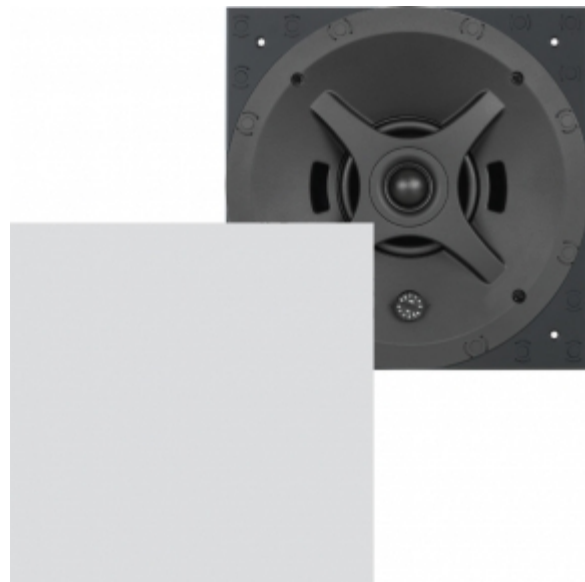
**ENCEINTE**

- Connecteurs d'entrée : Eurobloc à quatre broches avec connexions de sortie en boucle
- Certifications de sécurité : UL 1480, UL 2043, NFPA 90A, NFPA 70, S7232

# PS-C43RTLP | Professional Series

Plafonnier IN CEILING 4" Ronde 60W pour plafond, 70/100v/8 ohms, faible profondeur

SONANCE



# PS-C43RTLP | Professional Series

Plafonnier IN CEILING 4" Ronde 60W pour plafond, 70/100v/8 ohms, faible profondeur

SONANCE

