



La gamme Professional Series comporte trois types 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-C83RWT est un plafonnier woofer 70/100V/8 Ohms de diamètre 8". 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 8" offre des basses profondes et précises, quel que soit le niveau d'écoute, ce qui en fait le partenaire idéal pour les enceintes PS-C43RT et PS-C63RT. Enfin, un transformateur haute fidélité offre une performance sonore sans compromis en haute (70V, 100V) comme en basse (8 Ohm) impédance.

La PS-C83RWT 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. Grilles rondes ou carrées sont disponibles en blanc ou noir.

**La PS-C83RWT est vendue à l'unité.**



## SPÉCIFICATIONS :

### GENERAL

- Plage de fréquences (-10dB) : 32Hz - 300Hz
- Plage de fréquences (-3dB) : 50Hz - 150Hz
- Puissance admissible : 200W (Programme Continu) / 125W (Programme Continu Pink Noise)
- Sensibilité nominale : 89dB
- Angle nominal de couverture : 180° (couverture conique)
- Facteur de directivité (Q) : N.C.
- Directivité (DI) : N.C.
- Nombre maximal de SPL : 110dB à 1 mètre (moyenne), 116dB (pic)
- Impédance : 8 Ohms nominal, 6 Ohms minimum

- Régulateurs transformateur : 120W, 60W, 30W (15W @ 70V)
- Point de croisement : 150 Hz
- Dimensions globales avec ou sans grille ronde (Ø x P) : 281 x 250mm
- Dimensions globales avec grille carrée (H x L x P) : 283 x 283 x 250mm
- Dimensions de découpe (Ø) : 257mm
- Poids net : 6,78kg (unitaire)
- Grille : ronde blanche en standard.

#### TRANSDUCTEURS

- Basses-fréquences : Cône en polypropylène de 8?? (203 mm)

#### 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
- Épaisseur maximum de plafond : 44mm

# PS-C83RWT | Professional Series

Plafonnier woofer IN CEILING 8" Ronde 200W pour plafond, 70/100v/8 ohms

SONANCE



# PS-C83RWT | Professional Series

Plafonnier woofer IN CEILING 8" Ronde 200W pour plafond, 70/100v/8 ohms

SONANCE

