



### PBC10TCX/EN

ENCEINTE MURALE

#### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Conforme EN 54-24

Puissance nominale : 10 Watts

Puissance ligne 100 V : 10 / 5 / 2.5 / 1.25 Watts

Impédances ligne 100 V : 1 / 2 / 4 / 8 KΩ

Réglage de puissances : Câblage transformateur

Impédance nominale HP : 8 Ω

Bande passante : 80 – 20 000 Hz

Niveau de pression acoustique (1 W – 1 m) : 89 dB

Pression acoustique à puissance nominale (1 m) : 99 dB

Dispersion horizontale à 1 k / 2 kHz : 132 / 96 °

Dispersion verticale à 1 k / 2 kHz : 169 / 96 °

Dimensions (L x P x H) : 240 x 90 x 330 mm

Poids : 1.15 kg

Température de fonctionnement : -10°C à +55°C

Indice de protection : IP21

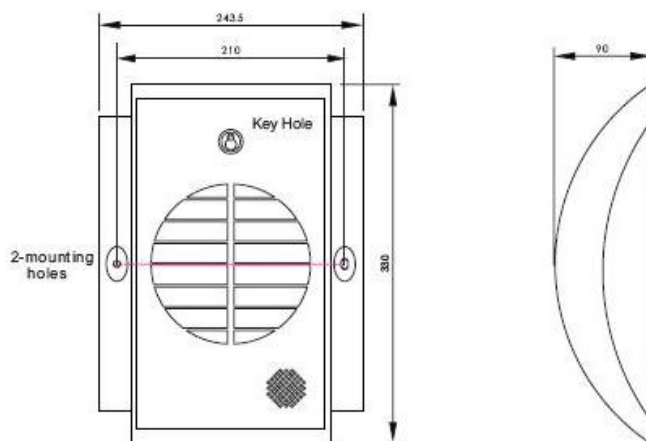
Protection membrane : Grille métallique

Membrane : Vernis plastiflex

Couleur : Blanc RAL9016

Composition : Moulé en ABS anti-UV

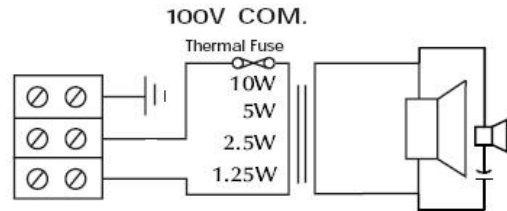
Support : Fixation par vis





### RAPPORT DE TRANSFORMATION

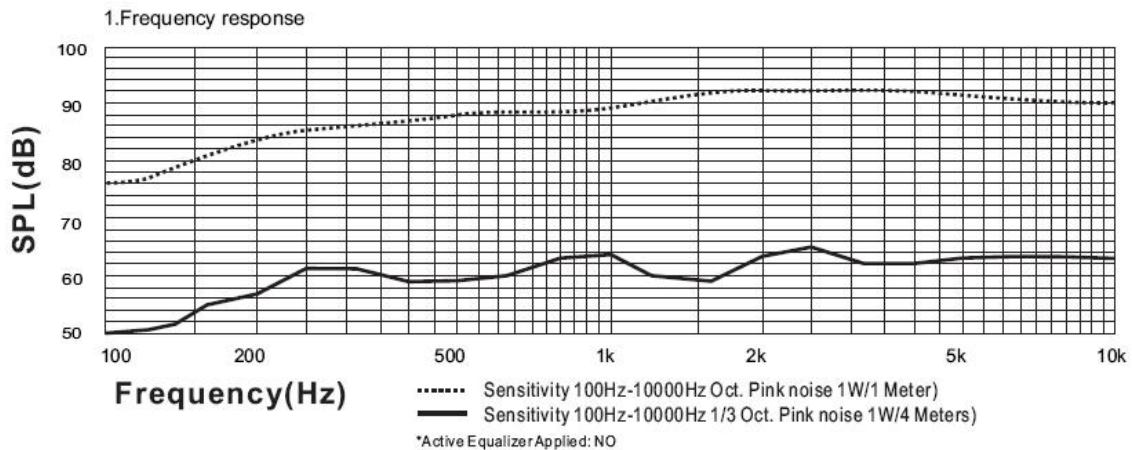
	White wire plus tapping				Black
100V	1.25W	2.5W	5W	10W	COM
70V	0.625W	1.25W	2.5W	5W	COM
IMP.(Ω)	8K	4K	2K	1K	



### ANGLES DE DISPERSION

		Horizontal	Vertical
1 Oct.Pink noise	500 Hz	209°	182°
1 Oct.Pink noise	1K Hz	132°	169°
1 Oct.Pink noise	2K Hz	96°	96°
1 Oct.Pink noise	4K Hz	45°	57°

### Technical Specifications



Les PBC10TCX/EN ont été testés durant 100 heures à une puissance de 10 W. Chaque unité ne s'est pas écartée de +/- 3 dB de la valeur d'essai d'origine. Les courbes de la bande passante ainsi que l'impédance sont restées conformes à celles d'origine. Tous les tests SPL ont été effectués dans une chambre anéchoïque (<70m/3).