



# WX502\_O

WX - 2 v. IP55 5" 50W/8Ω-100V

## Caractéristiques:

---

- Conditionné à la paire. Commander par multiple de 2 pièces.
- Puissant haut-parleur mural 2-voies
- 50 W @ 8 Ohms
- 40, 20 , 10 W en 100V
- IP55
- Disponible en 3 couleurs différentes
- Montage vertical ou horizontal
- Support de fixation inclus
- Installation facile
- Grille Aluminium
- 3 positions de réglage de puissance

## Produit information:

---

Les haut-parleurs de la série WX AUDAC sont de puissants haut-parleurs 2 voies pour une grande variété d'applications, assurant une reproduction haute-fidélité de la musique et de la parole. Le haut-parleur est adapté pour les installations intérieures de la maison standard jusqu'à des intérieurs design spécifiques. Grâce à sa conception astucieuse, le haut-parleur peut être monté verticalement ou horizontalement, en utilisant le support mural inclus. L'élégant boîtier synthétique est disponible en trois couleurs différentes (noir, blanc et argent) avec un support de montage mural dans la même couleur que le haut-parleur, ce qui lui permet de s'intégrer dans tout environnement allant de l'intérieur standard d'une maison jusqu'aux intérieurs design spéciaux. Au moyen d'une vis de réglage en retrait à l'arrière, la puissance peut être réglée sur 3 positions pour les applications en 100V (40 W, 20 W, 10 W @ 100 V) et 1 position basse impédance standard (50 Watt @ 8 Ohm). Le WX502-OB est un puissant haut-parleur 2 voies équipé d'un tweeter à dôme 1" et un haut-parleur basse fréquence 5 1/4", capable de délivrer une puissance de 50 Watts. La série O apporte un traitement avec revêtement spécifique qui fournit la protection nécessaire pour toutes les conditions météorologiques. Un trou de drainage derrière la grille d'aluminium permet d'écouler l'eau de pluie. Le connecteur étanche à l'eau AWX-5 à l'arrière assure que ce haut-parleur est conforme aux normes IP55.

## Applications:

---

- Etablissements sportifs
- Les espaces piscine
- Jardins
- Terrasses



## Certification:

---



## Propriétés:

---



## Impédance:

---



## Tension:

---



## Caractéristiques techniques:

Type de haut-parleur		2-way
Puissance maximale		100 W
Puissance RMS		50 W
Impédance		8 $\Omega$
Transformateurs de ligne variable	1	40 W / 250 $\Omega$
	2	20 W / 500 $\Omega$
	3	10 W / 1000 $\Omega$
Sensibilité (1W/1m)		87 dB
Pression acoustique (Max. W/1m)	@ 8 $\Omega$	104 dB
	@ 100 V	102 dB
Réponse en fréquence ( $\pm 3$ dB)		70 Hz - 18 kHz
Plage de fréquence (-10 dB)		55 Hz - 20 kHz
Filtre	Fréquence	2.5 kHz
	Type	Passive built-in
Diffusion	Horizontale	110°
	Verticale	110°
Indice de protection		IP55
Connecteur		Waterproof AWX-5 connector
Moteurs à compression	HF	1"
	LF	5"

## Caractéristiques du produit:

Dimensions	212 x 147 x 136 mm (W x H x D)
Poids net	2.540 kg
Température de fonctionnement	-25 °C ~ 70 °C
Construction	ABS
Montage et manipulation	Mounting bracket
Finition frontale	Aluminium grill
Couleurs	Black (RAL9005) (WX502/OB)
	White (RAL9003) (WX502/OW)
Accessoires fournis	Mounting bracket
	5-pin connection cable (70 cm)
Accessoires optionnels	AU570120005 - 5-pin cable 0.5 m
	AU570120025 - 5-pin cable 2.5 m
	AU570120050 - 5-pin cable 5 m

## Variants:

- WX502/OB - Black version
- WX502/OW - White version

## Expédition & commande:

Emballage	Boîte en carton
Poids et volume d'expédition	5.800 kg - 0.0185 Cbm (2 pcs)

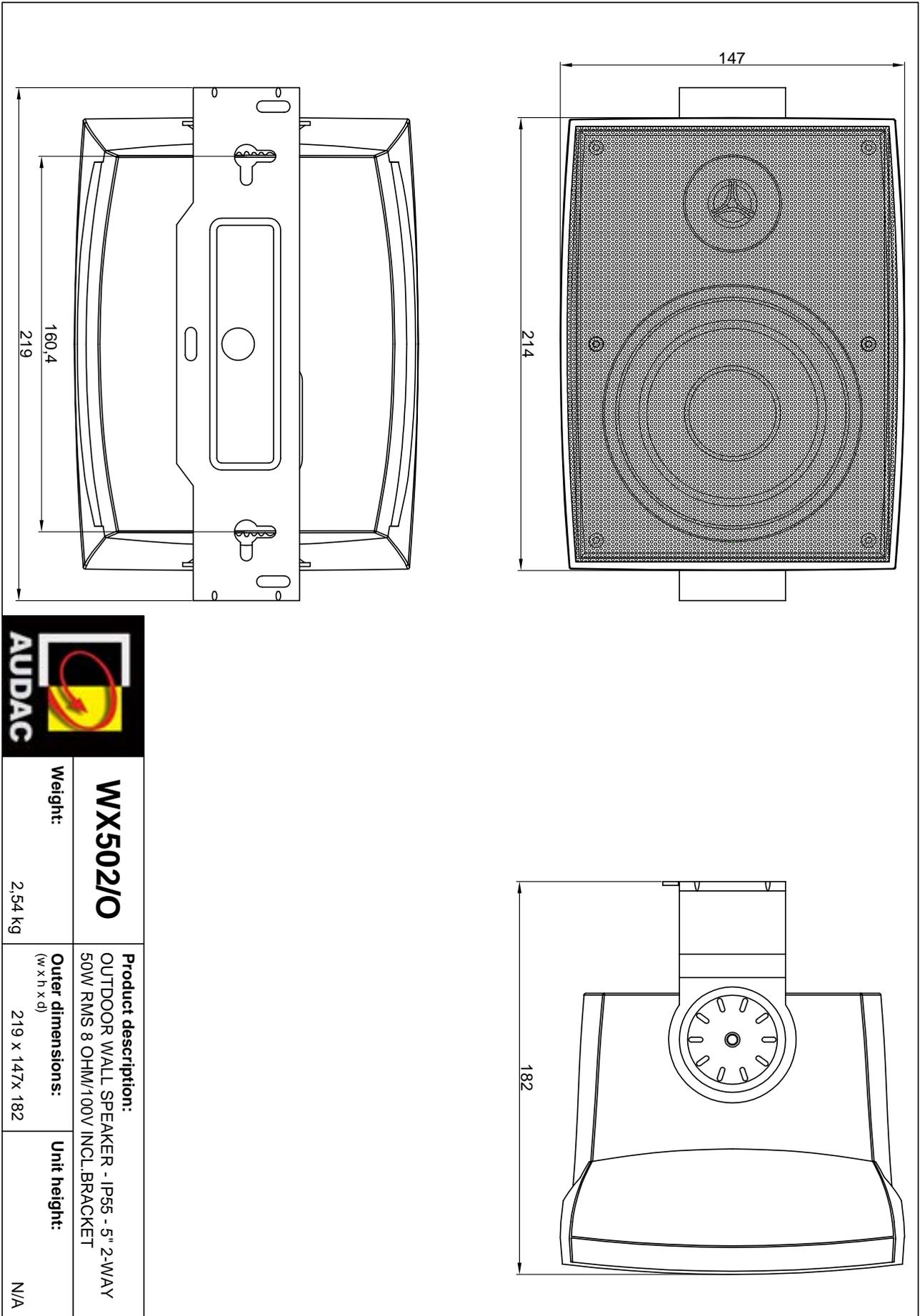
## Cahier des charges pour architecte et ingénieur:

L'enceinte doit être de type 2 voies à monter en saillie, composée d'un woofer de 5" et d'un tweeter de 1" logés dans une coque en ABS avec une grille avant en aluminium finement perforée et un orifice de drainage de l'eau de pluie. Elle doit être équipée d'un transformateur de ligne permettant son utilisation sur des lignes de distribution en 100 V aussi bien qu'en basse impédance (8 ohms). Elle doit pouvoir être montée verticalement ou horizontalement à l'aide du support de montage galvanisé fourni.

Elle doit avoir une puissance RMS nominale de 50 watts et une puissance admissible maximale de 100 watts, sa réponse en fréquence ( $\pm 3$  dB) devant aller de 70 Hz à 18 kHz. Sa sensibilité doit être de 87 dB pour un signal d'entrée de 1 watt à une distance de 1 mètre, et le niveau de pression acoustique maximal en continu doit être de 104 dB.

L'enceinte doit avoir une impédance de 8 ohms, un transformateur de ligne 100 V et un filtre répartiteur (crossover) passif avec fréquence de séparation de 2,5 kHz. Elle doit être conforme à l'indice de protection IEC60529 IP55 pour la résistance à la poussière et aux éclaboussures et doit posséder un connecteur étanche AWX-5 permettant de régler la puissance sur 40 watts, 20 watts et 10 watts, ou de court-circuiter le transformateur pour un fonctionnement en 8 ohms. L'enceinte doit avoir une dispersion horizontale et verticale de 110°.

L'enceinte doit mesurer 147 mm de hauteur, 212 mm de largeur, 136 mm de profondeur et ne pas peser plus de 2,55 kg. Elle doit être disponible en couleur RAL 9010, 9005 et 9006.



<b>WX502/0</b>		<b>Product description:</b> OUTDOOR WALL SPEAKER - IP55 - 5" 2-WAY 50W RMS 8 OHM/100V INCL. BRACKET
<b>Weight:</b> 2,54 kg	<b>Outer dimensions:</b> (w x h x d) 219 x 147 x 182	
<b>Unit height:</b> N/A		