



# HS121

## HS - IP65 large bande 20W / 8Ω & 100V

### Caractéristiques:

---

- Projecteur sonore extérieure large bande
- Haut-parleur 4" haute qualité
- Puissance 20 W sous 8 Ohms
- Puissance 20W, 10W, 5W en 100V
- Connecteur étanche AWX-5
- Enceinte en ABS avec retardateur de flamme
- Grille en aluminium avec protection Hydrofuge
- Conception étanche IP65
- Support de montage réglable

### Produit information:

---

Le HS121 est un projecteur sonore large bande basé sur un haut-parleur de 4" spécialement conçu pour offrir un son de qualité sur une longue portée dans une grande diversité d'applications intérieures et extérieures. Sa large réponse en fréquence et sa haute efficacité assurent une reproduction de la musique et de la parole claire et intelligible avec une bonne projection et une distorsion très faible. Il délivre une puissance de 20 Watt RMS en 8 Ohm avec une puissance maximale de 40 watts, mais il peut également être utilisé dans les systèmes 100V. Le transformateur de ligne 100V dispose de réglages de puissance pour 20 W, 10 W et 5 W sélectionnable via le connecteur étanche à 5 broches spécialement conçu. Ce connecteur permet de sélectionner la puissance en fonction de l'angle de rotation du connecteur. Le boîtier est en ABS de couleur gris clair, assurant une intégration discrète du haut-parleur dans tous les types d'environnements. La protection IP65 le rend approprié pour une utilisation en intérieur comme à l'extérieur. Le haut-parleur est muni d'un câble de sécurité interne en acier.

### Applications:

---

- Magasins de détail
- Espaces corporatifs



### Certification:

---

IP65

### Impédance:

---

8 Ohm

### Tension:

---

100V

## Caractéristiques techniques:

|                                    |             |                            |
|------------------------------------|-------------|----------------------------|
| Puissance maximale                 |             | 40 W                       |
| Puissance RMS                      |             | 20 W                       |
| Transformateurs de ligne variable  | 1           | 20 W / 500 $\Omega$        |
|                                    | 2           | 10 W / 1000 $\Omega$       |
|                                    | 3           | 5 W / 2000 $\Omega$        |
| Impédance                          |             | 8 $\Omega$                 |
| Sensibilité (1W/1m)                |             | 96 dB                      |
| Pression acoustique (Max. W/1m)    |             | 109 dB                     |
| Réponse en fréquence ( $\pm$ 3 dB) |             | 180 Hz - 13 kHz            |
| Plage de fréquence (-10 dB)        |             | 15 Hz - 15 kHz             |
| Diffusion                          | Horizontale | 60°                        |
|                                    | Verticale   | 80°                        |
| Connectors                         |             | Waterproof AWX-5 connector |
| Moteurs à compression              |             | 4" Full Range              |

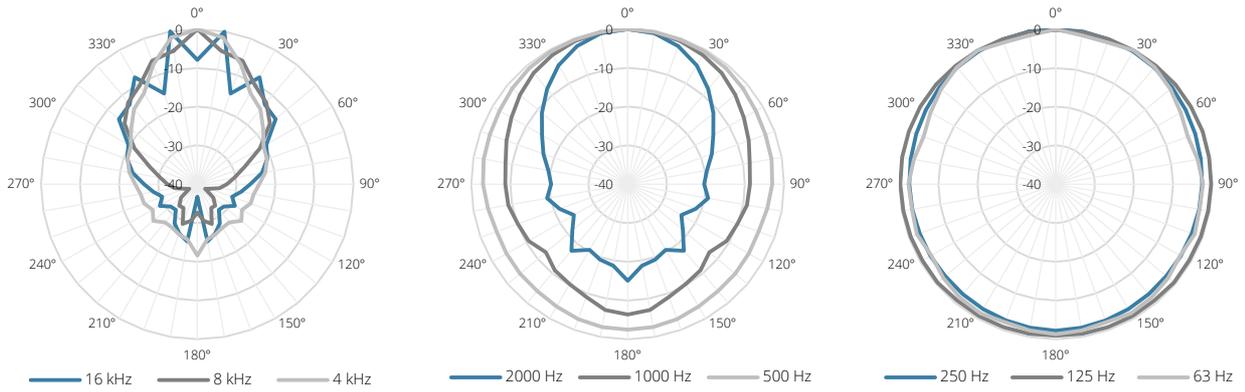
## Caractéristiques du produit:

|                               |  |                                |
|-------------------------------|--|--------------------------------|
| Dimensions                    |  | 220 x 160 x 250 mm (W x H x D) |
| Poids net                     |  | 2 kg                           |
| Température de fonctionnement |  | -10 °C ~ 50 °C                 |
| Construction                  |  | Fire retardant ABS             |
| Finition frontale             |  | Aluminium grill                |
| Montage et manipulation       |  | Aluminium U bracket            |
| Couleurs                      |  | Grey (RAL 7035)                |
| Accessoires fournis           |  | Mounting bracket               |
|                               |  | 5-pin AWX5 connection cable    |
| Accessoires optionnels        |  | AWC07 - AWX5 cable 0.7 m       |
|                               |  | AWC25 - AWX25 cable 2.5 m      |
|                               |  | AWC50 - AWX50 cable 5 m        |

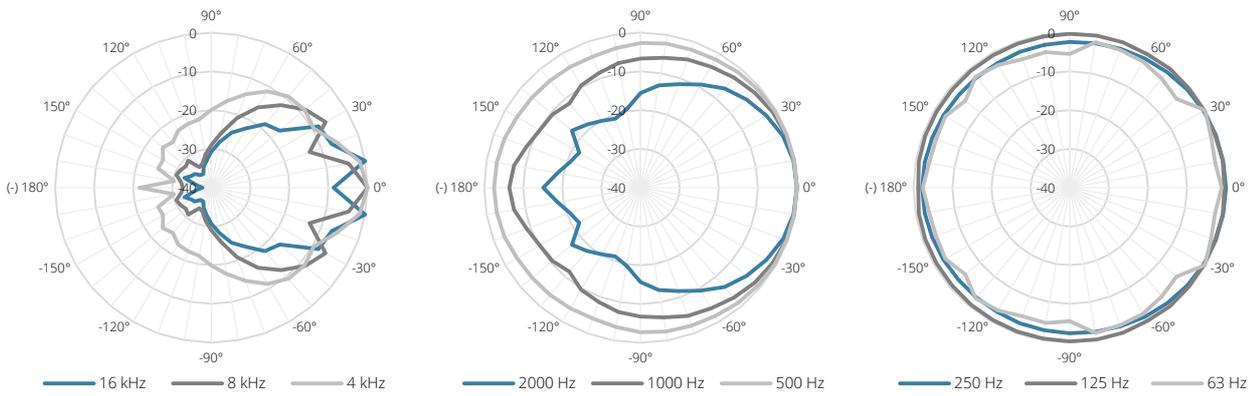
## Expédition & commande:

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Emballage                    | Boîte en carton      |
| Poids et volume d'expédition | 2.400 kg - 0.017 Cbm |

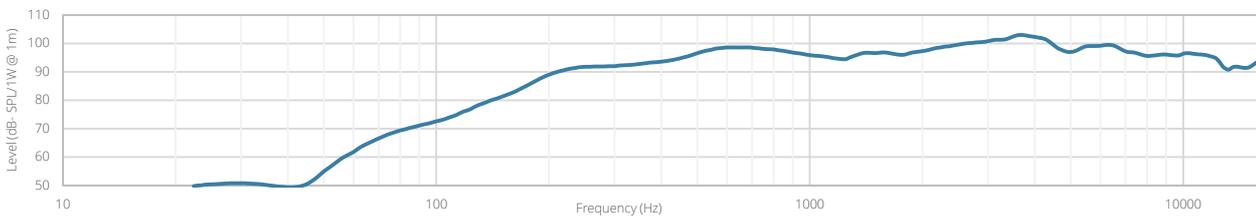
Horizontal Polars:



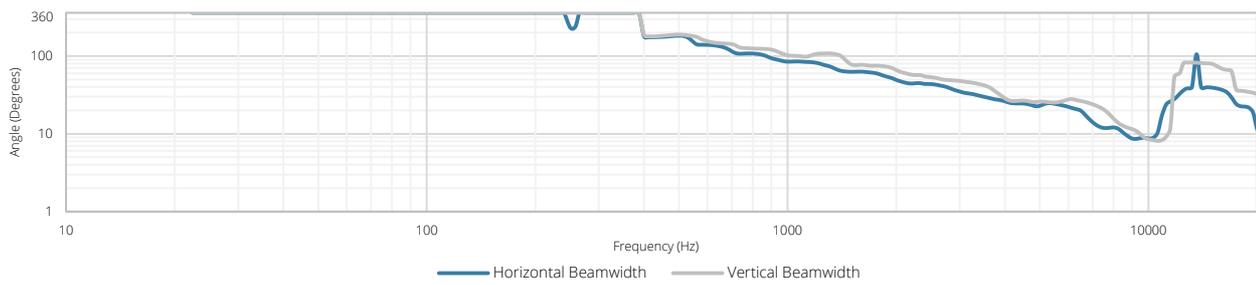
Vertical Polars:



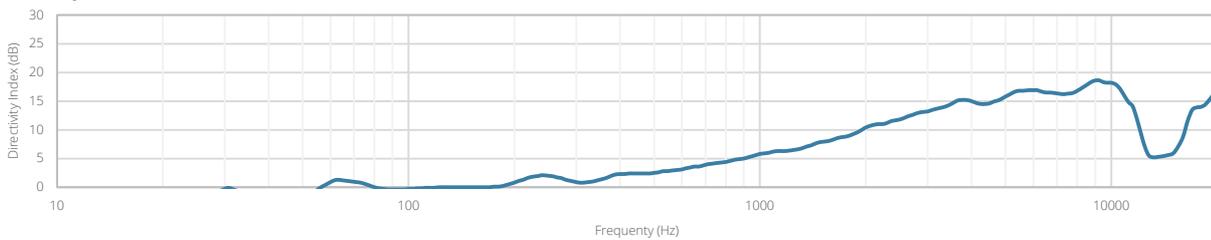
Sensitivity:

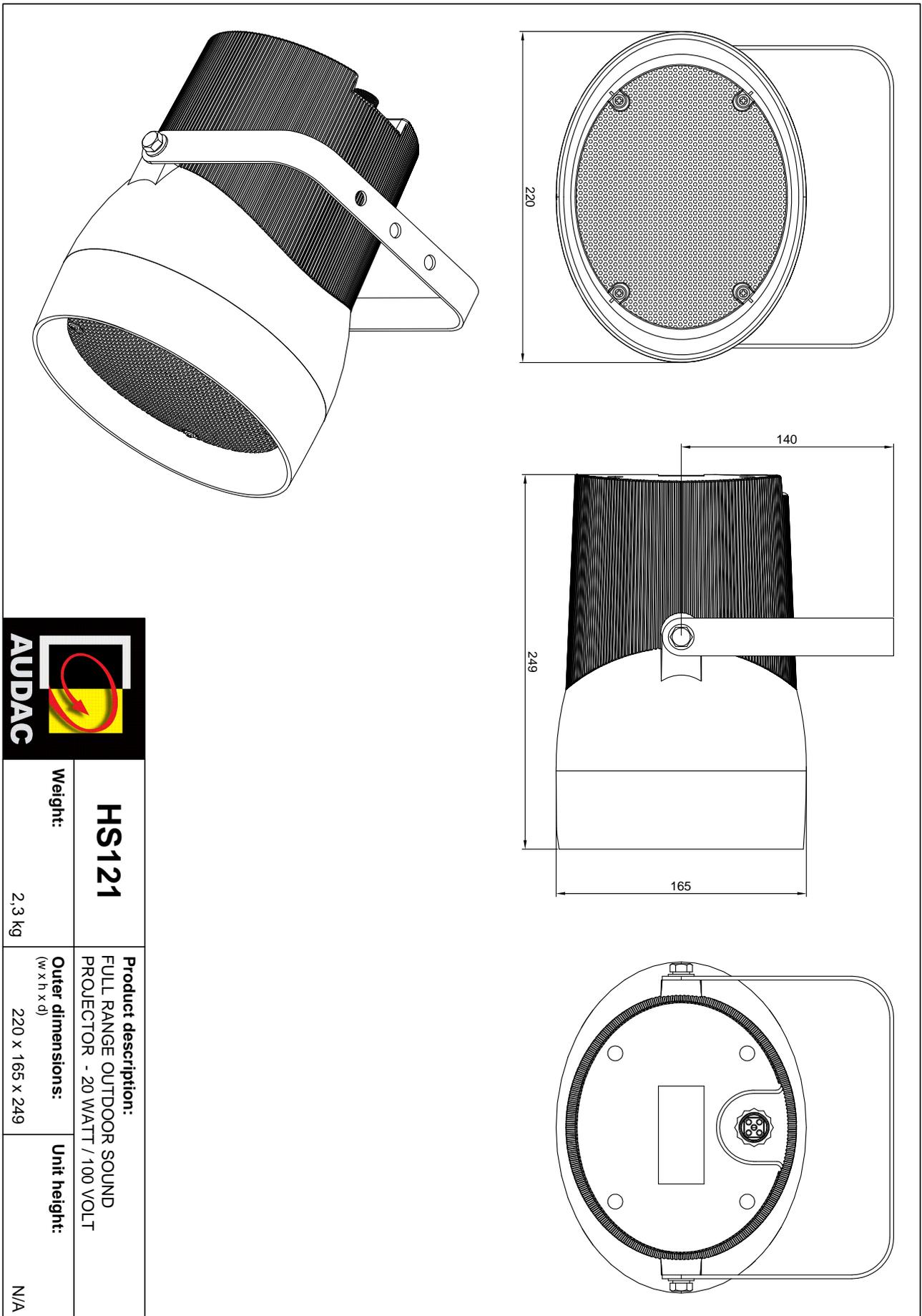


Beamwidth (-3dB):



Directivity index:





|                                  |  |                                    |
|----------------------------------|--|------------------------------------|
| <p><b>HS121</b></p>              | <p><b>Product description:</b><br/>FULL RANGE OUTDOOR SOUND PROJECTOR - 20 WATT / 100 VOLT</p> | <p><b>Unit height:</b><br/>N/A</p> |
| <p><b>Weight:</b><br/>2,3 kg</p> | <p><b>Outer dimensions:</b><br/>(w x h x d)<br/>220 x 165 x 249</p>                            |                                    |