



# SP202

Proj. IP56 bidirec. 2x10W/100V

## Caractéristiques:

---

- Haut-parleur bidirectionnel
- Puissance 2 x 10 W, 2 x 5 W ou 2 x 2,5 W en 100V
- Réponse en fréquence 150 Hz – 14 KHz
- Haute rendement
- Convient pour intérieur et extérieur
- Construit en aluminium
- Support réglable
- IP56

## Produit information:

---

La série SP propose des projecteurs de son à haute efficacité conçus pour fournir une bonne intelligibilité de la parole et de la musique de fond dans une grande diversité d'applications. Ils sont tous traités contre les intempéries pour être utilisée à l'intérieur comme à l'extérieur et sont parfaitement adaptés pour les grands systèmes de diffusion 100V tels que les gares ou les aéroports. Ils sont tous conformes à la norme de protection Ingress IP56. Le SP202 est un projecteur de son bidirectionnel professionnelle étanche avec un niveau de rendement élevé. Il dispose de haut-parleurs 5" large bande et d'un transformateur de ligne 100V avec des puissances de 2 x 10 W, 2 x 5 W ou 2 x 2,5 W.

## Applications:

---

- Magasins de détail
- Bâtiments publics
- Espaces corporatifs



## Certification:

---

IP56

## Tension:

---

100V

## Caractéristiques techniques:

Puissance nominale		2 x 10 W
Réponse en fréquence ( $\pm 3$ dB)		150 Hz - 14 kHz
Sensibilité (1W/1m)		91 dB
Transformateurs de ligne variable	1	2 x 10 W / 1000 $\Omega$
	2	2 x 5 W / 2000 $\Omega$
	3	2 x 2,5 W / 4000 $\Omega$
Moteurs à compression		2 x 5 1/4"
Indice de protection		IP56

## Caractéristiques du produit:

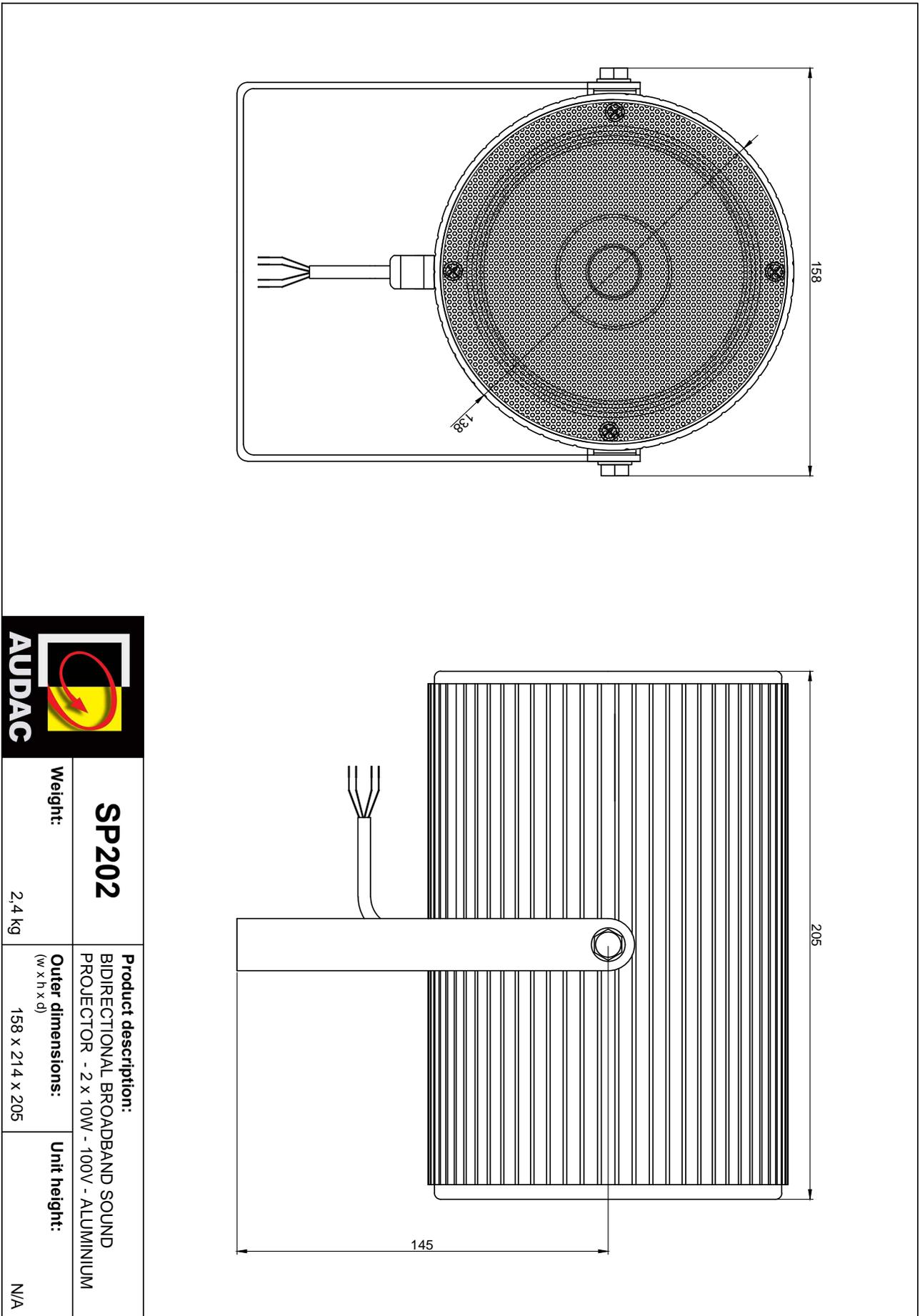
Dimensions	138 x 190 mm ( $\varnothing$ x D)
Poids net	2.400 kg
Température de fonctionnement	-20 °C ~ 60 °C
Construction	Aluminium
Finition frontale	Aluminium grill
Couleurs	White
Chemin du projecteur	2

## Expédition & commande:

Emballage	Boîte en carton
Poids et volume d'expédition	3.000 kg - 0.0094 Cbm

## Cahier des charges pour architecte et ingénieur:

La série de haut-parleurs doit se composer de projecteurs de son à haut rendement conçus pour assurer une bonne intelligibilité de la parole et de la musique d'ambiance dans une grande diversité d'applications. Tous doivent être traités pour résister aux intempéries et répondre à la norme de protection IP56, ce qui leur permet d'être utilisés en intérieur comme en extérieur. Le haut-parleur doit être un projecteur de son bidirectionnel de 2 x 10 watts, équipé de deux transducteurs large bande de 5" et d'un transformateur de ligne 100 V réglable sur des puissances de 2 x 10 watts, 2 x 5 watts et 2 x 2,5 watts. Il doit pouvoir être facilement monté sur n'importe quel mur ou plafond à l'aide d'un étrier de montage. La coque, la grille et l'étrier de montage doivent être en aluminium à revêtement résistant aux intempéries. Le projecteur doit répondre aux exigences de la norme de protection IP56 contre les infiltrations. La coque en aluminium doit être équipée d'un câble de connexion de 1,5 m. Le projecteur doit accepter une puissance nominale de 2 x 10 watts RMS et avoir une puissance maximale admissible de 2 x 20 watts, ainsi qu'une sensibilité de 92 dB pour un signal d'entrée de 1 watt à une distance de 1 mètre, la pression acoustique maximale devant être de 104 dB. Sa réponse en fréquence ( $-3$  dB) doit aller de 150 Hz à 14 kHz. Le projecteur doit avoir un diamètre de 138 mm, une profondeur de 190 mm, et ne pas peser plus de 2,4 kg.



<p><b>SP202</b></p>	<p><b>Product description:</b>          BIDIRECTIONAL BROADBAND SOUND PROJECTOR - 2 x 10W - 100V - ALUMINIUM</p>	<p><b>Unit height:</b>          N/A</p>
<p><b>Weight:</b>          2,4 kg</p>	<p><b>Outer dimensions:</b>          (w x h x d)          158 x 214 x 205</p>	