



## BRADY GA25

Le modèle Brady GA25 est une antenne robuste et extrêmement économique présentant une polarisation circulaire. Cette antenne peut être installée directement sur toutes les surfaces, même métalliques, sans compromettre les performances de lecture RFID UHF.

RFID UHF	
Fréquence	865 MHz - 867 MHz ou 902 MHz - 930 Mhz
Caractéristiques de l'antenne	Polarisation RHCP 7,5 dBic
Largeur de faisceau	65° / 65°
Impédance d'entrée	50 Ω
VSWR	< 1.5:1
Besoins en alimentation	Puissance d'entrée de 2 W max.
Rapport des rayonnements avant et arrière	15 dB
Rapport axial	< 1 dB
Port d'antenne externe	Connecteur SMA femelle
TAILLE ET POIDS	
Dimensions	250,00 mm (l) x 250,00 mm (H) x 28,90 mm (P)
Poids (kg)	0,56 kg
ENVIRONNEMENT	
Température de fonctionnement	-20°C - 55°C
Température de stockage	-40°C - 85°C
Indice de protection (IP)	IP65



Référence	Description
B-GA25-ANT-EU	Antenne Brady GA25
B-GA25-ANT-US	Antenne Brady GA25

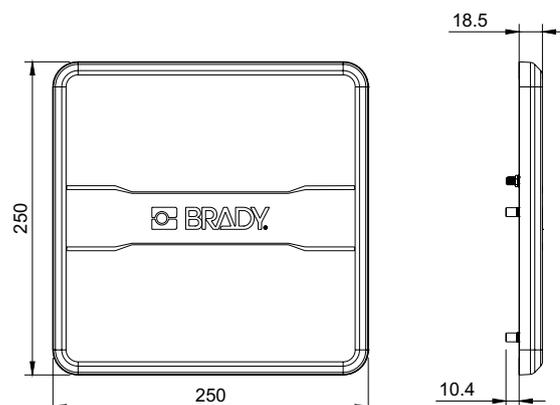
### Points forts du produit

- Gain élevé offrant la plus longue distance de lecture RFID
- Utilisable sur toutes les surfaces, y compris le métal
- Bonnes performances dans toute orientation
- Montage conforme à la norme VESA

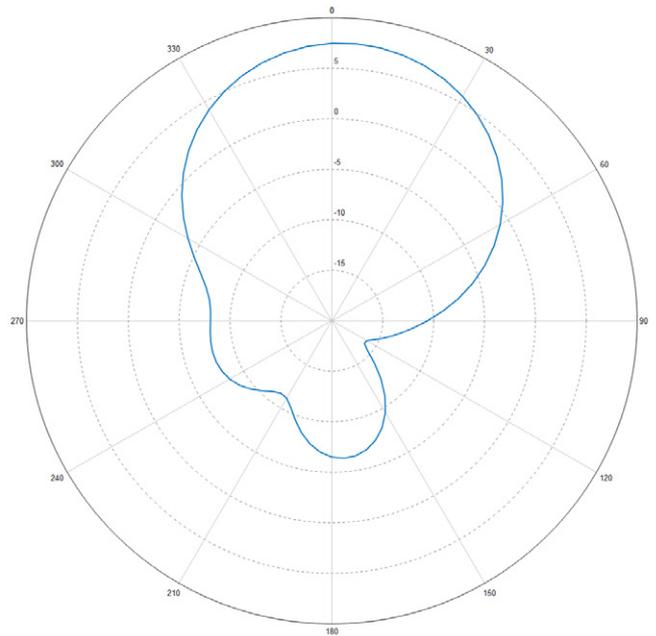
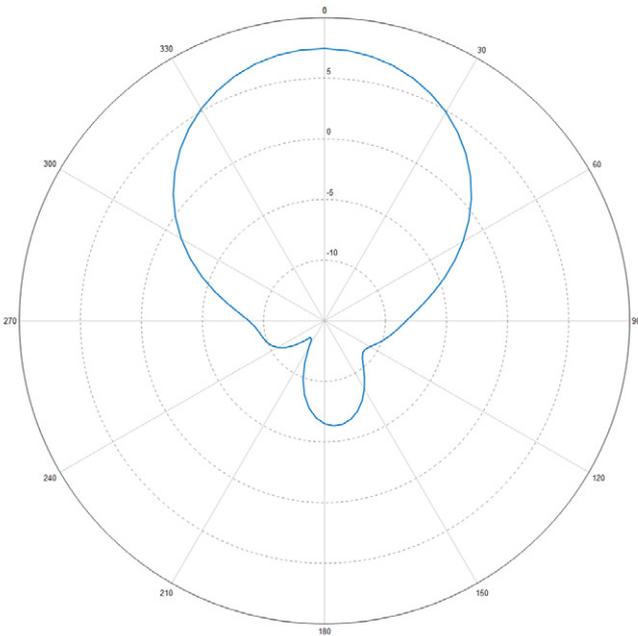
### Domaines d'application

- Suivi des biens
- Gestion des stocks
- Contrôle d'accès des personnes et des véhicules
- Traçabilité des documents
- Portails RFID
- Tunnels RFID

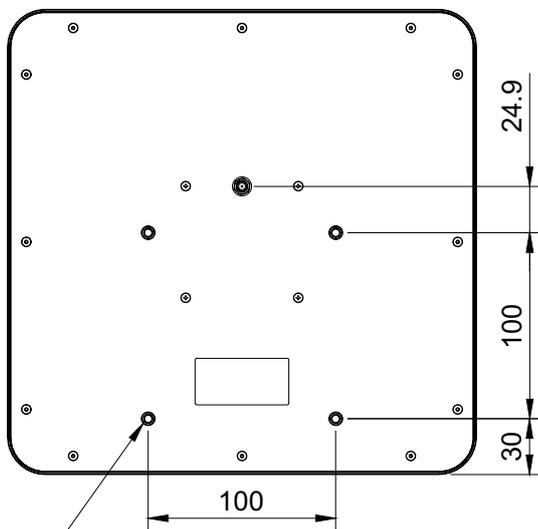
### Dimensions de l'antenne (mm)



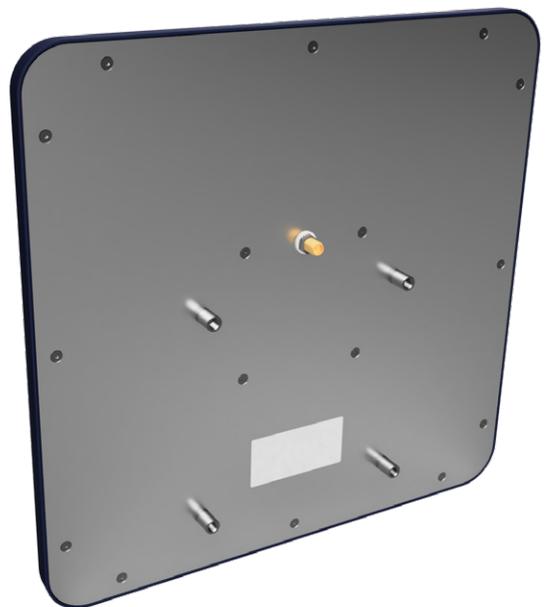
## Diagramme de rayonnement de l'antenne



## Montage (fixation conforme à la norme VESA)



4 x M5 VESA100 fixing



Remarque sur les points de fixation conformes à la norme VESA : la profondeur de filetage maximale est de 7 mm et le couple maximal admissible est de 8 Nm.