ACCESSOIRES / ANTENNES

O2B-G10-1P-N

Antenne omnidirectionnelle bibande à gain élevé

Étendez la couverture radio bibande avec une antenne omnidirectionnelle de 550 mm, à polarisation verticale et connecteur RF N mâle unique.



Gain d'antenne supérieur

7 dBi à 2,4 GHz et 10 dBi à 5 GHz.

Couverture azimutale complète

Couverture horizontale de 360° et ouverture verticale de 15°.

Intégration extérieure

Radôme ABS et protection foudre par mise à la terre CC.

7 / 10 dBi	360°	1 PORT	550 mm
GAIN 2,4 / 5 GHz	COUVERTURE HORIZONTALE	N MÂLE	LONGUEUR

Complétez l'installation radio.

Compatibilité radio

Adaptez les bandes de fréquences et les ports RF de l'antenne à la radio.

Plan de couverture

Choisissez la polarisation et l'ouverture adaptées à la zone à couvrir.

Détails d'installation

Vérifiez les connecteurs, le montage et le câblage RF.

Choisissez une configuration RF compatible avec les bandes radio, le type et le nombre de connecteurs.

© 2026 LUCEOR · 3 rue Michael Faraday · 78180 Montigny-le-Bretonneux · France

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

O2B-G10-1P-N

Électricité et RF

Type de produit	Antenne omnidirectionnelle bibande
Plage de fréquences	2,400-2,485 MHz · 5,150-5,850 MHz
Gain	7 dBi à 2,4 GHz · 10 dBi à 5 GHz
Ports RF	1
Connecteur	N mâle
Ouverture horizontale	360°
Ouverture verticale	15°
Polarisation	Verticale
VSWR	<2,0 sur les deux bandes
Impédance	50 Ω
Puissance max. par port	50 W

Matériel et alimentation

Protection foudre	Mise à la terre CC

Mécanique et environnement

Dimensions	Ø20 × 550 mm
Poids	0.8 kg
Matériau du radôme	ABS
Couleur	Blanc ou gris
Vitesse de vent nominale	60 m/s
Température de service	-40 à +70 °C

Informations de commande

Modèle	O2B-G10-1P-N
Contenu du colis	Disponible sur demande

Choisissez une configuration RF compatible avec les bandes radio, le type et le nombre de connecteurs.

Octobre 2026 / Édition affinée

© 2026 LUCEOR · 3 rue Michael Faraday · 78180 Montigny-le-Bretonneux · France