

TECHSPEC® Fenêtre en Ge, traitement AR, 3-12 µm, 50,8 mm de dia. x 3,0 mm d’épaisseur



Germanium (Ge) Windows

Stock **#11-869** [CONTACT](#)

⊖ 1 ⊕ **€944,00**

AJOUTER AU PANIER

Qté 1-10
€944,00

Qté 11+
€849,50

Prix sur Quantité
[Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Biseau:
Protective as needed

Ouverture Utile (%):
90.00

Ouverture Utile CA (mm):
45.72

Diamètre (mm): 50.80 +0.0/-0.1
Épaisseur (mm): 3.00 ±0.1
Traitement: BBAR (3000-12000nm)
Spécification du Traitement: R _{avg} <5.0% @ 3 - 12µm
Coefficient d'Expansion Thermique CTE (10⁻⁶/°C): 6.1
Densité (g/cm³): 5.33
Bords: Fine Ground
Indice de Réfraction n_d: 4.002 @ 11µm
Dureté de Knoop (kg/mm²): 780
Parallélisme (arcmin): <1
Rapport de Poisson: 0.28
Substrat: Germanium (Ge)
Planéité de Surface (P-V): λ/10 @ 10.6µm
Qualité de Surface: 60-40
Type: Protective Window
Gamme de Longueur d'Onde (nm): 3000 - 12000
Module d'Élasticité de Young (GPa): 102.7

Conformité réglementaire

RoHS 2015: Conforme
Certificate of Conformance: Visionner
Reach 235: Conforme