

TECHSPEC® 12,5mm Dia. x 3mm Épaisseur, traité AR 3-12µm, Fenêtre en Ge



Germanium (Ge) Windows

Stock **#83-348** 3-4 JOURS



1



€313,00

AJOUTER AU PANIER

Qté 1-10

€313,00

Qté 11+

€281,75

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):
11.25

Diamètre (mm): 12.50 +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