

TECHSPEC® Fenêtre en Saphir Traitée AR VIS-NIR, 12,7 mm de dia., 3,18 mm d'épaisseurStock #39-247 3-4 JOURS- 1 + **€69,50****AJOUTER AU PANIER**

Qté 1-24

€69,50

Qté 25+

€55,50

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Nombre d'Abbe (v_d):
72.24Orientation Axiale:
RandomBiseau:
Protective as needed

Birefringence ($n_o - n_e$):
0.008 for Visible Light Orthogonal to Optical Axis

Ouverture Utile (%):
≥90

Ouverture Utile CA (mm):
11.43

Diamètre (mm):
12.70 ±0.05

Épaisseur (mm):
3.18 ±0.05

Traitement:
VIS-NIR (400-1000nm)

Spécification du Traitement:
 $R_{avg} \leq 0.25\%$ @ 880nm
 $R_{avg} \leq 1.25\%$ @ 400 - 870nm
 $R_{avg} \leq 1.25\%$ @ 890 - 1000nm

Coefficient d'Expansion Thermique CTE ($10^{-6}/^{\circ}C$):
8.8

Densité (g/cm^3):
3.97

Bords:
Fine Ground

Indice de Réfraction n_d :
1.77

Dureté de Knoop (kg/mm^2):
1900

Parallélisme (arcmin):
≤3.5

Rapport de Poisson:
0.27

Substrat:
Sapphire (Al_2O_3)

Planéité de Surface (P-V):
 2λ (typical)

Qualité de Surface:
80-50

Type:
Protective Window

Gamme de Longueur d'Onde (nm):
400 - 1000

Module d'Élasticité de Young (GPa):
435

Conformité réglementaire

RoHS 2015:
[Conforme](#)

Certificate of Conformance:
[Visionner](#)

Reach 235:
[Conforme](#)