

TECHSPEC®

Fenêtre en Saphir Traitée BBAR (2000-5000 nm), 15 mm de dia., 2 mm d'épaisseur

Stock #16-005 3-4 JOURS- 1 + **€97,50****AJOUTER AU PANIER**

Qté 1-24

€97,50

Qté 25+

€78,00

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:
Random

Biseau:

Protective as needed

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

Ouverture Utile (%):
≥90

Ouverture Utile CA (mm):
13.50

Diamètre (mm):
15.00 ±0.25

Épaisseur (mm):
2.00 ±0.10

Traitement:
BBAR (2000-5000nm)

Spécification du Traitement:
 $R_{avg} < 1.5\%$ @ 2000-5000nm
 $R_{abs} < 3.0\%$ @ 2000-5000nm
 $R_{avg} < 1.75\%$ @ 2000-4000nm

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):
2000 - 5000

Module d'Élasticité de Young (GPa):
435

Conformité réglementaire

RoHS 2015:
[Conforme](#)

Certificate of Conformance:
[Visionner](#)

Reach 235:
[Conforme](#)