



Fenêtre en Saphir Traitée BBAR (1650-3000 nm), 25 mm de dia., 2,3 mm d'épaisseur



Stock #15-995 3-4 JOURS

⊖ 1 ⊕

€142,00

AJOUTER AU PANIER

Qté 1-24

€142,00

Qté 25+

€113,50

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Nombre d'Abbe (v_d):
72.24

Orientation 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) : 22.50
Diamètre (mm) : 25.00 ±0.25
Épaisseur (mm) : 2.30 ±0.10
Traitement : BBAR (1650-3000nm)
Spécification du Traitement : R _{avg} <1% @ 1650 - 3000nm R _{abs} <2% @ 1650 - 3000nm
Coefficient d'Expansion Thermique CTE (10⁻⁶/°C) : 8.8
Densité (g/cm³) : 3.97
Bords : Fine Ground
Indice de Réfraction n_d : 1.77
Dureté de Knoop (kg/mm²) : 1900
Parallélisme (arcmin) : ≤3.5
Rapport de Poisson : 0.27
Substrat : Sapphire (Al ₂ O ₃)
Planéité de Surface (P-V) : 2λ (typical)
Qualité de Surface : 80-50
Type : Protective Window
Gamme de Longueur d'Onde (nm) : 1650 - 3000
Module d'Élasticité de Young (GPa) : 435

Conformité réglementaire

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