

TECHSPEC® 50mm Dia, 1mm Épaisseur, $\lambda/10$ Fenêtre en Silice Fondue, traité VIS-NIR



Stock **#36-941** 3-4 JOURS

- 1 + **€262,50**

AJOUTER AU PANIER

Qté 1-5
€262,50

Qté 6+
€210,00

Prix sur Quantité
Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Nombre d'Abbe (v_d):
67.8

Biseau:
Protective as needed

Ouverture Utile (%):
80

Ouverture Utile CA (mm): 40.00
Diamètre (mm): 50.00 +0.00/-0.20
Épaisseur (mm): 1.00 ±0.10
Traitement: VIS-NIR (400-1000nm)
Spécification du Traitement: R _{abs} ≤0.25% @ 880nm R _{avg} ≤1.25% @ 400 - 870nm R _{avg} ≤1.25% @ 890 - 1000nm
Coefficient d'Expansion Thermique CTE (10⁻⁶/°C): 0.52 (+5 to +35°C) 0.57 (0 to +200°C) 0.48 (-100 to +200°C)
Densité (g/cm³): 2.20
Bords: Fine Ground
Indice de Réfraction n_d: 1.458
Dureté de Knoop (kg/mm²): 522
Parallélisme (arcsec): <5
Rapport de Poisson: 0.16
Substrat: Fused Silica (Corning 7980)
Qualité de Surface: 20-10
Front d'Onde Transmis, P-V: λ/10
Type: Protective Window
Gamme de Longueur d'Onde (nm): 400 - 1000
Module d'Élasticité de Young (GPa): 73
Damage Threshold, Reference: ☐ 5 J/cm ² @ 532nm, 10ns

Conformité réglementaire

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