

TECHSPEC®

Fenêtre λ/10 à Réflectivité Ultrafaible, 12,7 mm dia., 532 nm



λ/10 Ultra-Low Reflectivity Windows

Stock #11-259 FIN DE SÉRIE 3-4 JOURS

⊖ 1 ⊕

€69,95

AJOUTER AU PANIER

Qté 1+

€69,95

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Angle d'Incidence (°):
0

Biseau:
Protective as needed

Ouverture Utile CA (mm):
11.43

Traitement:
Laser Ultra V-Coat (532nm)

Spécification du Traitement: R_{abs} <0.10% @ 532nm
Diamètre (mm): 12.70 +0.00/-0.10
Épaisseur (mm): 6.35 ±0.20
Longueur d'Onde de Conception DWL (nm): 532
Parallélisme (arcmin): <3
Substrat: Fused Silica (Corning 7980)
Fused Silica Grade: 7980 0F
Planéité de Surface (P-V): λ/10
Qualité de Surface: 10-5
Type: Laser Line Window
Module d'Élasticité de Young (GPa): 73
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
Indice de Réfraction n_d: 1.458
Rapport de Poisson: 0.16
Nombre d'Abbe (ν_d): 67.8
Bords: Fine Ground
Damage Threshold, By Design: ☐ 10 J/cm² @ 532nm, 20ns, 20Hz

Conformité réglementaire

RoHS 2015: Conforme
Reach 219: Conforme
Certificate of Conformance: Visionner