

TECHSPEC® Ultra-entspiegelte $\lambda/10$ Fenster, 12,7 mm Durchm., 515 nm



$\lambda/10$ Ultra-Low Reflectivity Windows

Produkt #11-251 AUSVERKAUF 3-4 TAGE

1 **€69,95**

+ WARENKORB

Stk. 1+

€69,95

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Einfallswinkel (°):
0

Fase:
Protective as needed

Freie Apertur CA (mm):
11.43

Beschichtung:
Laser Ultra V-Coat (515nm)

Beschichtungsspezifikation: R _{abs} <0.10% @ 515nm
Durchmesser (mm): 12.70 +0.00/-0.10
Dicke (mm): 6.35 ±0.20
Designwellenlänge DWL (nm): 515
Parallelität (Bogenminuten): <3
Substrat: Fused Silica (Corning 7980)
Güte Quarzglas: 7980 0F
Oberflächenebenheit (P-V): λ/10
Oberflächenqualität: 10-5
Typ: Laser Line Window
Elastizitätsmodul (GPa): 73
Thermischer Ausdehnungskoeffizient CTE (10⁻⁶/°C): 0.52 (+5 to +35°C) 0.57 (0 to +200°C) 0.48 (-100 to +200°C)
Dichte (g/cm³): 2.20
Brechungsindex n_d: 1.458
Poisson-Zahl: 0.16
Abbe-Zahl (v_d): 67.8
Kanten: Fine Ground
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 10 J/cm² @ 515nm, 20ns, 20Hz

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Reach 219: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen