

TECHSPEC® 1λ-Quarzglasfenster, 12,5 x 12,5 mm, 2 mm Dicke, VIS-0°-beschichtet



Produkt #36-972 KONTAKT

- 1 + **€86,00**

+ WARENKORB

Stk. 1-5
€86,00
Stk. 6+
€68,75
Mengenrabatte
Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Abbe-Zahl (v_d):
67.8

Fase:
Protective as needed

Freie Apertur (%):
90

Freie Apertur CA (mm): 11.25 x 11.25
Größe (mm): 12.50 x 12.50
Dicke (mm): 2.00 ±0.38
Beschichtung: VIS 0° (425-675nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{avg} ≤0.4% @ 425 - 675nm
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
Kanten: Fine Ground
Brechungsindex n_d: 1.458
Knoop-Härte (kg/mm²): 522
Parallelität (Bogenminuten): <5
Poisson-Zahl: 0.16
Substrat: Fused Silica (Corning 7980)
Oberflächenebenheit (P-V): 1λ
Oberflächenqualität: 60–40
Typ: Protective Window
Wellenlängenbereich (nm): 425 - 675
Elastizitätsmodul (GPa): 73
Länge (mm): 12.50
Breite (mm): 12.50
Zerstörschwelle, Referenz: ☐ 5 J/cm² @ 532nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform