

TECHSPEC® λ /10-Quarzglasfenster, 50 mm D., 5 mm Dicke, VIS-NIR-beschichtet



Produkt #13-345 3-4TAGE

- 1 + **€262,50**

+ WARENKORB

Stk. 1-5
€262,50
Stk. 6+
€210,00
Mengenrabatte
Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Abbe-Zahl (v_d):
67.8

Fase:
Protective as needed

Freie Apertur (%):
80

Freie Apertur CA (mm): 40.00
Durchmesser (mm): 50.00 +0.00/-0.20
Dicke (mm): 5.00 ±0.10
Beschichtung: VIS-EXT (350-700nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{avg} <0.5% @ 350 - 700nm
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 (Bogensekunden): <5
Poisson-Zahl: 0.16
Substrat: Fused Silica (Corning 7980)
Oberflächenqualität: 20-10
Transmittierte Wellenfront, P-V: λ/10
Typ: Protective Window
Wellenlängenbereich (nm): 350 - 700
Elastizitätsmodul (GPa): 73
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 5 J/cm² @ 532nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform