

Wählen Sie bitte das Land, in das geliefert werden soll, um genauere Informationen zur Verfügbarkeit zu erhalten:

Wählen Sie Ihr Land/Ihre Region: European Union

SUBMIT

TECHSPEC® 50mm D., 355nm-Beschichtung, λ/20 Quarzglas Fenster



Uncoated λ/20 Fused Silica Window

Produkt #65-867 3-4 TAGE



1



€280,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€280,00

Stk. 6+

€252,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Einfallswinkel (°):
0

Fase:
Protective as needed

Freie Apertur CA (mm):
45.00

Beschichtung: Laser V-Coat (355nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{abs} <0.25% @ 355nm
Durchmesser (mm): 50.00 +0.00/-0.10
Dicke (mm): 3.00 ±0.10
Designwellenlänge DWL (nm): 355
Parallelität (Bogensekunden): ≤5
Substrat: Fused Silica Excimer Grade (Corning 7980 KrF)
Güte Quarzglas: 7980 KrF 0A
Oberflächenqualität: 10-5
Transmittierte Wellenfront, P-V: λ/20
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: ☐ 4 J/cm² @ 10ns

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
REACH 201: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen