

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

Saphirfenster mit AR-Beschichtung, 30 mm Durchmesser, 1 mm Dicke, BBAR (1650-3000 nm)



Produkt #15-997 3-4 TAGE

- 1 +

€190,00

+ WARENKORB

Stk. 1-24

€190,00

Stk. 25+

€152,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Abbe-Zahl (v_d):
72.24

Orientierung Achse:
Random

Fase: Protective as needed
Doppelbrechung (n_o-n_e): 0.008 for Visible Light Orthogonal to Optical Axis
Freie Apertur (%) : ≥90
Freie Apertur CA (mm) : 27.00
Durchmesser (mm) : 30.00 ±0.25
Dicke (mm) : 1.00 ±0.10
Beschichtung: BBAR (1650-3000nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{avg} <1% @ 1650 - 3000nm R _{abs} <2% @ 1650 - 3000nm
Thermischer Ausdehnungskoeffizient CTE (10⁻⁶/°C): 8.8
Dichte (g/cm³) : 3.97
Kanten: Fine Ground
Brechungsindex n_d : 1.77
Knoop-Härte (kg/mm²) : 1900
Parallelität (Bogenminuten) : ≤3.5
Poisson-Zahl: 0.27
Substrat: Sapphire (Al ₂ O ₃)
Oberflächenebenheit (P-V): 2λ (typical)
Oberflächenqualität: 80-50
Typ: Protective Window
Wellenlängenbereich (nm) : 1650 - 3000
Elastizitätsmodul (GPa) : 435

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform