

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 Precision Sapphire Windows

Produkt #88-430 AUSVERKAUF 3-4 TAGE



1



€99,95

+ WARENKORB

Stk. 1+

€99,95

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 (%):

90.00
Freie Apertur CA (mm): 22.50
Durchmesser (mm): 25.00 +0.00/-0.25
Dicke (mm): 2.30 ±0.1
Beschichtung: Uncoated
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
Poisson-Zahl: 0.27
Substrat: Sapphire (Al ₂ O ₃)
Oberflächenebenheit (P-V): λ/4
Oberflächenqualität: 40-20
Typ: Protective Window
Wellenlängenbereich (nm): 200 - 5500
Elastizitätsmodul (GPa): 435

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Reach 197: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen