

TECHSPEC® Fenster aus Lithiumfluorid (LiF), unbeschichtet, 12,5 mm Durchm., 1 mm Dicke



Lithium Fluoride (LiF) Windows

Produkt #19-726 3-4 TAGE

- 1 + €205,00

+ WARENKORB

Stk. 1-10

€205,00

Stk. 11+

€184,50

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Abbe-Zahl (v_d):
97.29

Orientierung Achse:
Random

Fase:

Protective as needed
Freie Apertur (%) : 90
Freie Apertur CA (mm) : 11.25
Durchmesser (mm) : 12.50 +0.00/-0.10
Dicke (mm) : 1.00 ±0.10
Beschichtung : Uncoated
Thermischer Ausdehnungskoeffizient CTE (10⁻⁶/°C) : 37
Dichte (g/cm³) : 2.64
Kanten : Fine Ground
Brechungsindex n_d : 1.392
Knoop-Härte (kg/mm²) : 102
Parallelität (Bogenminuten) : <3
Poisson-Zahl : 0.33
Substrat : Lithium Fluoride (LiF)
Oberflächenebenheit (P-V) : λ/2 @ 632.8nm
Oberflächenqualität : 60-40
Typ : Protective Window
Wellenlängenbereich (nm) : 150 - 6000
Elastizitätsmodul (GPa) : 64.97

Konformität mit Standards

RoHS : Konform
Konformitätszertifikat : Anzeigen