

Keilfenster aus Bariumfluorid (BaF₂) von ISP Optics, 50,8 mm Durchmesser, 6 mm Dicke, 30` Keilwinkel, BBAR-Beschichtung (2000 - 5000 nm)

Mehr Produkte von [ISP Optics](#)



Barium Fluoride (BaF₂) Wedged Windows



Produkt **#23-720** **KONTAKT**



1



€747,50

+ WARENKORB

Stk. 1+

€747,50

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

⚠ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Abbe-Zahl (v_d):
81.78

Orientierung Achse:
Random

Fase: Protective as needed
Freie Apertur (%) : 85
Freie Apertur CA (mm) : 43.18
Durchmesser (mm) : 50.80 +0.0/-0.13
Dicke (mm) : 6.00 ±0.13
Beschichtung : BBAR (2000-5000nm)
Beschichtungsspezifikation : R _{avg} <1.5% @ 2000-5000nm R _{abs} <3.0% @ 2000-5000nm R _{avg} <1.75% @ 2000-4000nm
Thermischer Ausdehnungskoeffizient CTE (10⁻⁶/°C) : 18.1
Dichte (g/cm³) : 4.89
Kanten : Fine Ground
Brechungsindex n_d : 1.478 @ 0.5µm 1.451 @ 5µm 1.401 @ 10µm
Knoop-Härte (kg/mm²) : 82
Poisson-Zahl : 0.343
Substrat : Barium Fluoride (BaF₂)
Oberflächenebenheit (P-V) : 2λ @ 633nm
Oberflächenqualität : 60-40
Typ : Protective Window
Wellenlängenbereich (nm) : 2000 - 5000
Elastizitätsmodul (GPa) : 53
Keilwinkel : 30±15 arcmin

Konformität mit Standards

RoHS 2015 : Konform
Konformitätszertifikat : Anzeigen
Reach 235 : Konform