

TECHSPEC® B270-Fenster, 15 mm Durchmesser, MgF₂-beschichtet

Mehr Produkte von SCHOTT Optical Components



Produkt #32-949 Lagernd

1 €36,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€36,00

Stk. 6+

€29,00

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Abbe-Zahl (v_d):
58.3

Fase:
Protective as needed

Freie Apertur CA (mm):
13.50

Durchmesser (mm): 15.00 ±0.25
Dicke (mm): 2.00
Beschichtung: MgF ₂ (632.8nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{avg} ≤1.50% @ 632.8nm (N-BK7)
Thermischer Ausdehnungskoeffizient CTE (10⁻⁶/°C): 9.4 (+20 to +300°C)
Dichte (g/cm³): 2.56
Kanten: Fine Ground
Brechungsindex n_d: 1.523
Knoop-Härte (kg/mm²): 500
Poisson-Zahl: 0.22
Substrat: B270
Oberflächenebenheit (P-V): 1λ
Oberflächenqualität: 60-40
Typ: Protective Window
Wellenlängenbereich (nm): 400 - 700
Elastizitätsmodul (GPa): 71.5
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 10 J/cm ² @ 532nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 240: Konform