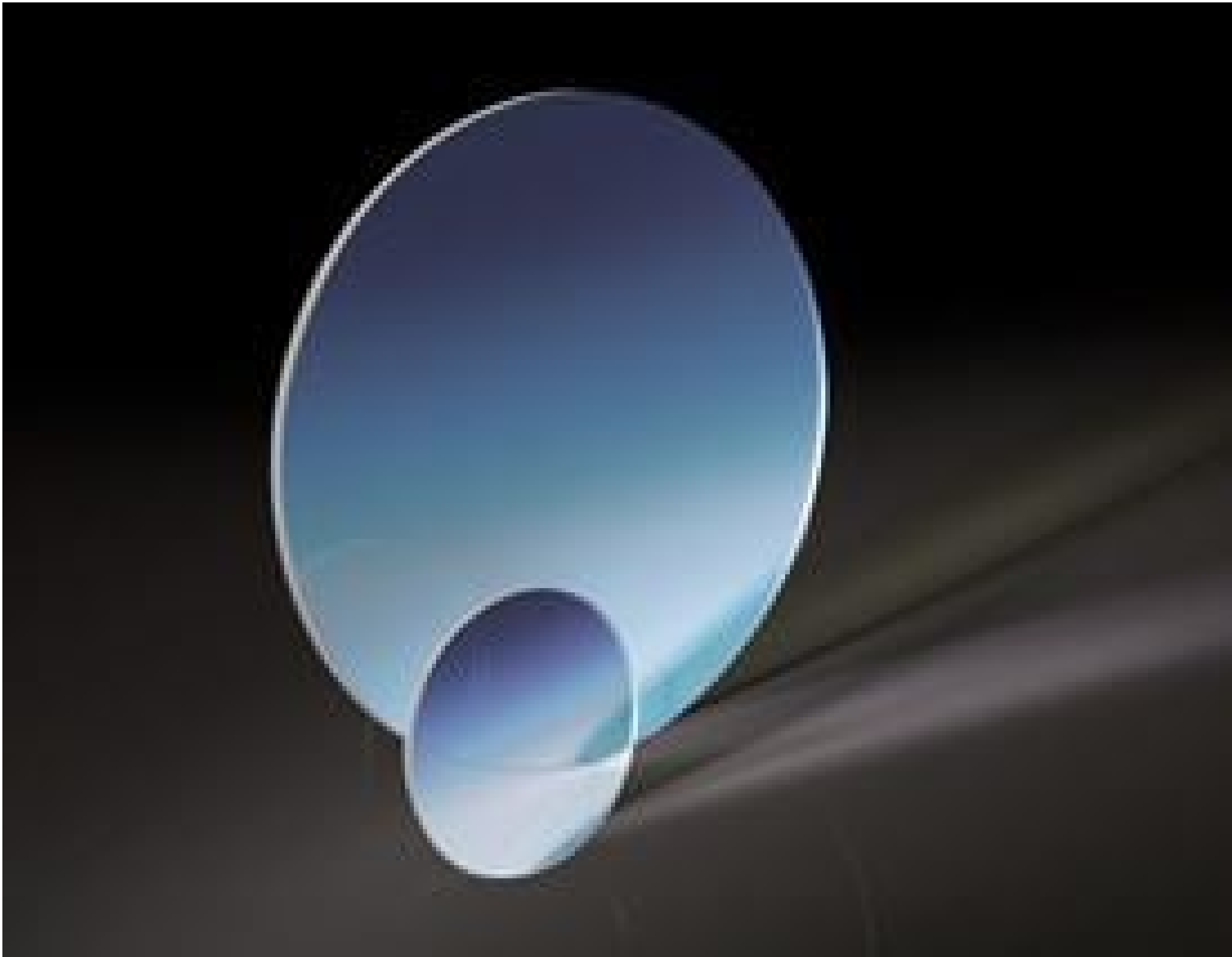


Schutzfenster für Laser, 50 mm Durchmesser, 1064 nm



Laser Debris Shields

Produkt #36-299 Lagernd



1



€100,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€100,00

Stk. 6+

€85,00

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Fase:
Break Edges

Freie Apertur CA (mm):
42.50

Beschichtung:
Laser V-Coat (1064nm)

Beschichtungsspezifikation: R_{abs} <0.25% @ 1064nm R_{avg} <0.5% 1030 - 1090nm
Durchmesser (mm): 50.00 ±0.1
Dicke (mm): 2.00 +0.15/-0.00
Designwellenlänge DWL (nm): 1064
Parallelität (Bogenminuten): <45
Substrat: Fused Quartz
Oberflächenqualität: 40-20
Transmittierte Wellenfront, P-V: λ/2 (70% of Dia.)
Typ: Protective Window
Elastizitätsmodul (GPa): 73
Thermischer Ausdehnungskoeffizient CTE (10⁻⁶/°C): 0.52
Dichte (g/cm³): 2.2
Brechungsindex n_d: 1.458
Poisson-Zahl: 0.16
Abbe-Zahl (v_d): 67.8
Kanten: Fine Ground
Zerstörschwelle, laut Design: 20 J/cm² @ 9.8ns

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Reach 224: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen