

TECHSPEC® 950nm, 25,2 x 35,6mm, dichroitischer Kurzpassfilter



TECHSPEC Dichroic Shortpass Filters

Produkt #86-694 3-4 TAGE



1



€171,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€171,00

Stk. 6+

€134,00

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Größe (mm):
25.2 x 35.6

Einfallswinkel (°):
45

Grenzwellenlänge (nm):
950.00

Substrat: Fused Silica (Corning 7980)
Länge (mm): 35.60
Beschichtung: Hard Coated
Transmission für p-polarisiertes Licht (%): >80
Reflexion (%): >97 Average Polarization
Reflexionswellenlänge (nm): 997 - 1235
Transmission für s-polarisiertes Licht (%): >80
Oberflächenqualität: 60-40
Dicke (mm): 1.05
Toleranz Dicke (mm): ±0.1
Transmission (%): >85 Average Polarization
Transmissionsbereich (nm): 495 - 912
Typ: Dichroic Filter
Breite (mm): 25.20
Toleranz Größe (mm): +0.0/-0.2
Transmittierte Wellenfront, RMS: λ/4
Toleranz Grenzwellenlänge (%): ±2
Reflexion für s-polarisiertes Licht (%): >95
Reflexion P-Polarisation (%): >95
Resistenz Umwelteinflüsse: Humidity per ML-STD-810H, Section 507.6 Temperature per ML-STD-810H, Section 501.7 and 502.7
Resistenz mechanische Einflüsse: Adhesion per ML-PRF-13830B, Section C.4.5.12 Moderate abrasion per ML-PRF-13830B, Section C.4.5.11 Cleaning per ML-C-48497A Section 4.5.4.2
Beschichtungsspezifikation: Surface 1: Hard Dielectric Sputtered Surface 2: MgF₂
Wellenlängenbereich (nm): 495 - 1235

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 240: Konform