

TECHSPEC® 500nm, 25mm Durchmesser, dichroitischer Langpassfilter



Produkt #69-888 3-4TAGE

1 €166,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5
€166,00
Stk. 6+
€133,00
Mengenrabatte
Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
25.00

Einfallswinkel (°):
45

Grenzwellenlänge (nm):
500.00

Substrat: Fused Silica (Coming 7980)
Beschichtung: Hard Coated
Reflexion (%): >97, Average Polarization >95, Absolute Polarization
Reflexionswellenlänge (nm): 350 - 480
Oberflächenqualität: 60-40
Dicke (mm): 1.05
Toleranz Dicke (mm): ±0.1
Transmission (%): >85, Average Polarization >80, Absolute Polarization
Transmissionsbereich (nm): 520 - 1600
Typ: Dichroic Filter
Toleranz Größe (mm): +0.0/-0.2
Verzerrung der transmittierten Wellenfront: λ/4
Toleranz Grenzwellenlänge (%): ±2
Flankenfaktor (%): 3.00
Resistenz Umwelteinflüsse: Humidity per MIL-STD-810H, Section 507.6 Temperature per MIL-STD-810H, Section 501.7 and 502.7
Resistenz mechanische Einflüsse: Adhesion per MIL-PRF-13830B, Section C.4.5.12 Moderate abrasion per MIL-PRF-13830B, Section C.4.5.11 Cleaning per MIL-C-48497ASection 4.5.4.2
Wellenlängenbereich (nm): 350 - 1600
Wellenlängenbereich (µm): 0.35 - 1.6

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 240: Konform