

TECHSPEC® 850nm, 12,5mm Durchmesser, Kurzpassfilter OD 4



High Performance OD 4.0 Shortpass Filters

Produkt #64-326 3-4 Tage



1



€199,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€199,00

Stk. 6+

€159,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

⚠ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
12.50 +0.0/-0.2

Einfallswinkel (°):
0

Optische Dichte OD:
≥4.0

Grenzwellenlänge (nm): 850.00
Substrat:  Fused Silica (Corning 7980)
Beschichtung: Hard Coated
Sperrbereich (nm): 880 - 1190
Oberflächenqualität: 60-40
Dicke (mm): 1.50
Toleranz Dicke (mm): ±0.1
Transmission (%): ≥91
Transmissionsbereich (nm): 425 - 840
Typ: Shortpass Filter
Freie Apertur (%): >80
Transmittierte Wellenfront, RMS: ≤λ/4 @ 633nm (prior to coating)
Flankenfaktor (%): <1
Toleranz Grenzwellenlänge (%): ±1
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
Hinweis: Arrow on part indicates filter coated surface.
Wellenlängenbereich (nm): 425 - 1190

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform