

1064nm High Performance Laser Line Filter 25mm Dia.



High Performance Laser Line Bandpass Filters

Produkt #64-261 [KONTAKT](#)

Weitere Bandbreiten



1



€765,50

+ WARENKORB

Stk. 1+

€765,50

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Durchmesser (mm):
25.00 +0.0/-0.1

Einfallswinkel (°):
0 ±2

Bandbreite (nm):
4.0

Strahlabweichung (Bogensekunde):
<11

Blockungsbereich OD 5 (nm): 979 - 1053 & 1075 - 1429
Blockungsbereich OD 6 (nm): 979 - 1048 & 1080 - 1170
Optische Dichte OD: ≥6.0
Freie Apertur CA (mm): ≥22
Zentralwellenlänge ZWL (nm): 1,064.00
Designwellenlänge DWL (nm): 1064
Halbwertsbreite FWHM (nm): 4.04 - 7.45
Substrat: ☐ Low Fluorescence N-BK7 or equivalent
Min. Transmission (%): >90
Beschichtung: Hard Coated
Oberflächenqualität: 60-40
Toleranz Dicke (mm): ±0.10
Transmission (%): >90
Typ: Bandpass Filter
Blockungsbereich (nm): 979 - 1053 & 1075 - 1429
Aufbau: Mounted in Black Anodized Ring
Transmittierte Wellenfront, P-V: ¼ @ 633nm
Temperaturabhängigkeit (ppm/°C): <5
Resistenz Umwelteinflüsse: ML-STD-810F Paragraphs 501.4, 502.4, and 507.4
Resistenz mechanische Einflüsse: ML-C-48497A Paragraphs 4.5.3.1, 4.5.3.2, 4.5.3.3, 4.5.4.2, and 4.5.5.3
Fassungsdicke (mm): 3.5 ±0.1
Substratdicke (mm): 2.0 ±0.1

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Reach 209: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen