

Wählen Sie bitte das Land, in das geliefert werden soll, um genauere Informationen zur Verfügbarkeit zu erhalten:

Wählen Sie Ihr Land/Ihre Region: European Union

SUBMIT

TECHSPEC

Ungefasster Fluoreszenz-Bandpassfilter OD 6, 615 nm ZWL, 12,5 mm Durchm., 20 nm Bandbreite



Produkt #18-377 3-4 TAGE

[Weitere Bandbreiten](#)



1



€245,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€245,00

Stk. 6+

€206,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
12.50 ±0.1

Einfallswinkel (°):

0 ±5
Bandbreite (nm): 20.00
Blockungsbereich OD 6 (nm): 300 - 592 & 638 - 850
Optische Dichte OD: ≥6.0
Freie Apertur CA (mm): 11.25
Zentralwellenlänge ZWL (nm): 615.00
Halbwertsbreite FWHM (nm): 26.00
Substrat:  Fused Silica (Corning 7980)
Min. Transmission (%): 93
Beschichtung: Hard Coated
Oberflächenqualität: 60-40
Dicke (mm): 2.00 ±0.1
Typ: Bandpass Filter
Blockungsbereich (nm): 250 - 1100
Aufbau: Unmounted
Transmittierte Wellenfront, RMS: λ/4 (prior to coating)
Kompatibles Fluorophor: Alexa Fluor® 594 Emission / Cy3 Emission
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
Fase: Protective bevel as needed

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform