

TECHSPEC® Vega® breitbandiger Strahlaufweiter, NIR, 3X



TECHSPEC® Vega™ Broadband Beam Expanders

Produkt #39-743 3-4 TAGE

1 €424,00

+ WARENKORB

Stk. 1-9

€424,00

Stk. 10+

€374,00

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Einfallswinkel (°):
0

Beschichtung:
Laser NIR (1030-1550nm)

Designwellenlänge DWL (nm):
Broadband

Eingangsapertur (mm): 8
Ausgangsapertur (mm): 23
Aufweitung: 3X
Substrat: ☐ Fused Silica (Corning 7980)
Länge (mm): 87.82
Gewinde: Input: Male M30 x 1 Output: Female M27 x 0.5
Transmission (%): >97.2 (nominal)
Typ: Beam Expander
Gewicht (g): 77
Gehäusedurchmesser (mm): 29.95
Transmittierte Wellenfront, P-V: λ/10 for 4.0mm input beam (nominal, λ = DWL)
Beschichtungsspezifikation: R _{avg} ≤0.7% @ 1030 - 1550nm @ 0° AOI
Wellenlängenbereich (nm): 1030 - 1550
Art: Fixed Magnification
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 2 J/cm² @ 1064nm, 20ns, 20Hz
Einstellbare Strahldivergenz: Rotating Optics

Konformität mit Standards

RoHS: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen