

TECHSPEC® Ultrakurzpuls-Strahlteiler, 25,4 mm Durchm., 715-980 nm, 90R:10T



TECHSPEC® Ultrafast Beamsplitters

Produkt #13-830 3-4 TAGE



1



€255,00

+ WARENKORB

Stk. 1-4

€255,00

Stk. 5+

€224,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

⚠ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Einfallswinkel (°):
45

Durchmesser (mm):
25.40 +0.00/-0.10

Substrat: ☐
[Fused Silica](#) (Corning 7980)

Oberflächenqualität: 10-5
Dicke (mm): 3.00 ±0.10
Typ: Ultrafast Non-Polarizing Beamsplitter
Freie Apertur (%): 80
Parallelität (Bogensekunden): <10
Verhältnis Reflexion/Transmission (R/T): 90/10
Beschichtungsspezifikation: Surface 1: R _{avg} = 90±3% @ 715 - 980nm R _p = 83±3% @ 715 - 980nm R _s = 97±3% @ 715 - 980nm Surface 2: R _s <2% @ 650 - 1100nm R _p <1.5% @ 650 - 1100nm
Wellenlängenbereich (nm): 715 - 980
GDD-Spezifikation: Transmission: ±65 fs ² @ 715 - 980nm Reflectivity: ±75 fs ² @ 715 - 980nm
Transmittierte Wellenfrontverzerrung: λ/8 @ 632.8nm
Reflektierte Wellenfrontverzerrung: <λ/3 @ 632.8nm

Konformität mit Standards

RoHS: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen