

TECHSPEC® 12,5 mm Diameter 1,5° nominelle Ablenkung Quarzglas-Keilprimsa UV-VIS



TECHSPEC Fused Silica Wedge Prisms

Produkt #35-851 3-4 TAGE



1



€135,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€135,00

Stk. 6+

€108,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

⚠ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Beschichtung:
UV-VIS (250-700nm)

Winkeltoleranz (Bogensekunden):
30

Fase:
Protective bevel as needed

Beschichtungsspezifikation: R_{abs} ≤1.0% @ 350 - 450nm R_{avg} ≤1.5% @ 250 - 700nm
Thermischer Ausdehnungskoeffizient CTE (10⁻⁶/°C): 0.52
Designwellenlänge DWL (nm): 355
Durchmesser (mm): 12.50 +0.00/-0.10
Bildorientierung: Beam Deviation
Dioptrie: 2.62
Strahlabweichung @ 355 nm (°): 1.50
Substrat: Fused Silica (Coming 7980)
Oberflächenebenheit (P-V): λ/10
Oberflächenqualität: 20-10
Dicke (mm): 1.50
Typ: Wedge Prism
Wellenlängenbereich (nm): 250 - 700
Keilwinkel: 3° 8'42"
Hinweis: Specify this is S1 & S2 power and irregularity, not the overall power of the wedge
Power (fringes) @ 632.8nm: 0.50
Irregularity (fringes) @ 632.8nm: 0.20

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform