



Doppelkonvexe Linse aus UV-Quarzglas, 6 mm D. x 24 mm eff. BW, VIS-NIR-beschichtet



UV Fused Silica Double-Convex (DCX) Lenses



Produkt #63-821 3-4TAGE

Andere Beschichtungen



1



€130,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€130,00

Stk. 6+

€104,00

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
6.00 +0.0/-0.025

Hintere Brennweite BFL (mm): 23.31
Effektive Brennweite EFL (mm): 24.00
Beschichtung: VIS-NIR (400-1000nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{abs} ≤0.25% @ 880nm R _{avg} ≤1.25% @ 400 - 870nm R _{avg} ≤1.25% @ 890 - 1000nm
Substrat: ☐ Fused Silica (Corning 7980)
Oberflächenqualität: 40-20
Power (P-V) @ 632,8 nm: 1.5λ
Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm: λ/4
Zentrierung (Bogenminuten): <1
Fase: Protective bevel as needed
Mittendicke CT (mm): 2.00 ±0.05
Randdicke ET (mm): 1.58
Radius R₁=R₂ (mm): 21.69
Freie Apertur CA (mm): 5.4
Blende: 4.00
Designwellenlänge Brennweite (nm): 587.6
Toleranz Brennweite (%): ±1
Numerische Apertur NA: 0.13
Typ: Double-Convex Lens
Wellenlängenbereich (nm): 400 - 1000
Zerstörschwelle, Referenz: ☐ 5 J/cm² @ 532nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform