



Doppelkonvexe Linse aus UV-Quarzglas, 25 mm D. x 25 mm eff. BW, UV-VIS-beschichtet



UV Fused Silica Double-Convex (DCX) Lenses



Produkt **#48-842** 3-4TAGE

Andere Beschichtungen



1



€154,50

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€154,50

Stk. 6+

€123,50

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
25.00 +0.0/-0.025

Hintere Brennweite BFL (mm): 20.93
Effektive Brennweite EFL (mm): 25.00
Beschichtung: UV-VIS (250-700nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{abs} ≤1.0% @ 350 - 450nm R _{avg} ≤1.5% @ 250 - 700nm
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): 10.90 ±0.10
Randdicke ET (mm): 2.68
Radius R₁=R₂ (mm): 21.06
Freie Apertur CA (mm): 24.00
Blende: 1.00
Designwellenlänge Brennweite (nm): 587.6
Toleranz Brennweite (%): ±1
Numerische Apertur NA: 0.50
Typ: Double-Convex Lens
Wellenlängenbereich (nm): 250 - 700
Zerstörschwelle, Referenz: ☐ 3 J/cm ² @ 355nm, 10ns 5 J/cm ² @ 532nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Reach 219: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen