

Wählen Sie bitte das Land, in das geliefert werden soll, um genauere Informationen zur Verfügbarkeit zu erhalten:

Wählen Sie Ihr Land/Ihre Region:

European Union

SUBMIT



UV Fused Silica Double-Convex (DCX) Lenses



Produkt **#48-834**

3-4TAGE

☐ [Andere Beschichtungen](#)



1



€140,50

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€140,50

Stk. 6+

€112,50

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
12.00 +0.0/-0.025

Hintere Brennweite BFL (mm): 9.25
Effektive Brennweite EFL (mm): 12.00
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): 7.09 ±0.05
Randdicke ET (mm): 2.96
Radius R₁=R₂ (mm): 9.74
Freie Apertur CA (mm): 11.00
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
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform