

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



Produkt #87-178

3-4TAGE



1



€410,00

+ WARENKORB

Stk. 1-10

€410,00

Stk. 11+

€362,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

!

 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Durchmesser (mm):
8.00 ±0.015

Effektive Brennweite EFL (mm):
5.95 @4100nm

Numerische Apertur NA:
0.56

Substrat:  Black Diamond™ BD-2 (Ge ₂₈ Sb ₁₂ Se ₆₀)
Designwellenlänge Asphäre (nm): 4100
Beschichtung: BBAR (3000-5000nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{avg} <1.0% @ 3 - 5µm
Oberflächenqualität: 80-50
Freie Apertur CA (mm): 7.60
Randdicke ET (mm): 1.65
Mittendicke CT (mm): 2.50
Blende: 0.89
Fase: Protective bevel as needed
Dichte (g/cm³): 4.68
Brechungsindex n_d @ 10µm: 2.6023
Brechungsindex n_d @ 14µm: 2.5843
Brechungsindex n_d @ 4µm: 2.6210
Brechungsindex n_d @ 5µm: 2.6173
Artikelnummer von LightPath: 390028
Thermo-optic coefficient dn/dT: 70 x 10 ⁻⁶ /°C from -40° to +80°C (5 - 14 µm)
Transformationstemperatur (°C): 285.00
Typ: Aspheric Lens
Wellenlängenbereich (nm): 3000 - 5000
Arbeitsabstand (mm): 5.00
Konjugierter Abstand: Infinite

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 233: Konform