

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

TECHSPEC® Achromat, 30 mm D. x 100 mm Brennweite, MgF₂-beschichtet



MgF₂ Coated Achromatic Lenses



Produkt #32-500 ☐ Lagernd

☐ [Andere Beschichtungen](#)



1



€125,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€125,00

Stk. 6+

€100,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
30.00 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm): 100.00
Toleranz Brennweite (%) : ±1
Hintere Brennweite BFL (mm): 94.54
Designwellenlänge Brennweite (nm): 587.6
Freie Apertur CA (mm): 29.00
Zentrierung (Bogenminuten): <1
Mittendicke CT (mm): 11.05 ±0.20
Mitten- dicke CT 1 (mm): 8.25 ±0.10
Mitten- dicke CT 2 (mm): 2.80 ±0.10
Radius R₁ (mm): 61.36
Radius R₂ (mm): -44.30
Radius R₃ (mm): -128.90
Randdicke ET (mm): 8.31
Substrat: ☐ N-BK7 / N-SF5
Oberflächenqualität: 40-20
Blende: 3.33
Numerische Apertur NA: 0.15
Beschichtung: MgF ₂ (400-700nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{avg} ≤1.75% @400 - 700nm
Power (P-V) @ 632,8 nm: 1.5λ
Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm: λ/4
Fase: Protective bevel as needed
Typ: Achromatic Lens
Wellenlängenbereich (nm): 400 - 700

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Reach 224: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen