

TECHSPEC® NIR-Asphäre, 15 mm Durchm., 0,63 NA, beschichtet für 600-1050 nm



TECHSPEC® Near-Infrared (NIR) Aspheric Lenses

Produkt **#16-281** 3-4 TAGE

[Andere Beschichtungen](#)



1



€225,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€225,00

Stk. 6+

€180,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

⚠ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
15.00 +0.00/-0.10

Effektive Brennweite EFL (mm):
12.00 @ 780nm

Numerische Apertur NA:

0.63
Hintere Brennweite BFL (mm): 9.02
Substrat: S-LAH64
Designwellenlänge Asphäre (nm): 780
Asphärischer Formfehler, RMS bei 632,8 nm: 1.2λ
Beschichtung: NIR+ (600-1050nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{avg} < 0.5% @ 600 - 1050nm @ 0° ±30° AOI R _{abs} < 1.5% @ 600 - 1050nm @ 0° ±30° AOI
Zentrierung (Bogenminuten): <3
Oberflächenqualität: 40-20
Freie Apertur CA (mm): 13.5
Randdicke ET (mm): 2.09
Mittendicke CT (mm): 5.28 ±0.10
Blende: 0.80
Fase: Protective bevel as needed
Form der hinteren Fläche: Plano
Typ: Aspheric Lens
Wellenlängenbereich (nm): 600 - 1050
Konjugierter Abstand: Infinite
Dioptrie: 83.33

Konformität mit Standards

RoHS: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen