

TECHSPEC® Lentille Singulet de Focalisation Laser, Traitement YAG-BBAR, 100 mm FL



TECHSPEC® Laser Focusing Singlet Lenses

Stock **#12-320** FIN DE SÉRIE 3-4 JOURS

1 **€85,95**

AJOUTER AU PANIER

Qté 1+

€85,95

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Diamètre (mm):
30.00 +0.0/-0.025

Distance Focale EFL (mm):
100.00

Substrat: ☐
[N-BK7](#)

f#:
3.33

Ouverture Numérique NA: 0.15
Traitement: YAG-BBAR (500-1100nm)
Type: Plano-Convex Lens
Gamme de Longueur d'Onde (nm): 500 - 1100
Biseau: Protective bevel as needed
Épaisseur Centrale CT (mm): 6.00
Tolérance Épaisseur Centrale (mm): ±0.1
Ouverture Utile CA (mm): 28
Spécification du Traitement: R _{abs} <0.25% @ 532nm R _{abs} <0.25% @ 1064nm R _{avg} <1.0% @ 500 - 1100nm
Épaisseur au Bord ET (mm): 3.78
Longueur d'Onde à la Focale Donnée (nm): 587.6
Tolérance Distance Focale (%): ±1
Diamètre du Logement (mm): 41.00
Longueur du Logement (mm): 33.60
Rayon R₁ (mm): 51.68
Qualité de Surface: 40-20
Distance de Travail (mm): 73.3 @ 532nm 73.7 @ 1064nm
Damage Threshold, By Design: ☐ 5 J/cm ² @ 532nm, 10ns
Lentille incluse: #88-909
Power (P-V) @ 632.8nm: 1.5λ
Irregularity (P-V) @ 632.8nm: λ/4

Conformité réglementaire

RoHS: Conforme
Certificate of Conformance: Visionner