

[Afficher tous les 164 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC®

4,5 mm Dia. x 4,5 mm Focale, Lentille Bi-Convex (DCX) avec Traitement YAG-BBAR



YAG-BBAR Coated Double-Convex (DCX) Lenses



Stock **#89-209** 3-4 JOURS

[D'autres traitements](#)



1



€65,00

AJOUTER AU PANIER

Qté 1-9

€65,00

Qté 10+

€58,50

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

⚠ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Diamètre (mm):  
4.50 +0.000/-0.025

|                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Distance Focale Arrière BFL (mm):</b><br>3.7                                                                                                     |
| <b>Distance Focale EFL (mm):</b><br>4.50                                                                                                            |
| <b>Traitement:</b><br>YAG-BBAR (500-1100nm)                                                                                                         |
| <b>Spécification du Traitement:</b><br>R <sub>abs</sub> <0.25% @ 532nm<br>R <sub>abs</sub> <0.25% @ 1064nm<br>R <sub>avg</sub> <1.0% @ 500 - 1100nm |
| <b>Substrat:</b>                                                   |
| <b>Qualité de Surface:</b><br>40-20                                                                                                                 |
| <b>Power (P-V) @ 632.8nm:</b><br>1.5λ                                                                                                               |
| <b>Irregularity (P-V) @ 632.8nm:</b><br>λ/4                                                                                                         |
| <b>Centrage (arcmin):</b><br>30-45, typical                                                                                                         |
| <b>Biseau:</b><br>Protective bevel as needed                                                                                                        |
| <b>Épaisseur Centrale CT (mm):</b><br>2.60                                                                                                          |
| <b>Tolérance Épaisseur Centrale (mm):</b><br>±0.05                                                                                                  |
| <b>Épaisseur au Bord ET (mm):</b><br>1.8                                                                                                            |
| <b>Rayon R<sub>1</sub>=R<sub>2</sub> (mm):</b><br>6.58                                                                                              |
| <b>Ouverture Utile CA (mm):</b><br>4.05                                                                                                             |
| <b>f/#:</b><br>1                                                                                                                                    |
| <b>Longueur d'Onde à la Focale Donnée (nm):</b><br>587.6                                                                                            |
| <b>Tolérance Distance Focale (%):</b><br>±1                                                                                                         |
| <b>Ouverture Numérique NA:</b><br>0.50                                                                                                              |
| <b>Type:</b><br>Double-Convex Lens                                                                                                                  |
| <b>Gamme de Longueur d'Onde (nm):</b><br>500 - 1100                                                                                                 |

Conformité réglementaire

|                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------|
| <b>RoHS 2015:</b><br><a href="#">Conforme</a>                   |
| <b>Certificate of Conformance:</b><br><a href="#">Visionner</a> |
| <b>Reach 235:</b><br><a href="#">Conforme</a>                   |