

[Afficher tous les 37 produits de la même famille.](#)

25,4 mm Dia., f/2, Traité NIR, Lentille Asphérique Acrylique Moulée



Molded Acrylic Aspheric Lenses



Stock #64-587 **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €74.⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

| Prix sur Quantité | |
|-------------------|----------------------------------|
| Qté 1-10 | €74,00 prix unitaire |
| Qté 11-49 | €61,00 prix unitaire |
| Need More? | Demande de Devis |

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Aspheric Lens **Type:**

Propriétés physiques et mécaniques

25.40 ±0.1 **Diamètre (mm):**

| | |
|----------------------|-----------------------------|
| 23.9 | Ouverture Utile CA (mm): |
| 4.00 ±0.1 | Épaisseur au Bord ET (mm): |
| 6.95 | Épaisseur Centrale CT (mm): |
| Protective as needed | Biseau: |
| 24.89 | Rayon R (mm): |

Propriétés optiques

| | |
|---------------------------------------|---|
| 50.80 @ 632.8nm | Distance Focale EFL (mm): |
| 0.25 | Ouverture Numérique NA: |
| 46.2 | Distance Focale Arrière BFL (mm): |
| PMMA | Substrat: □ |
| ±1 | Tolérance Distance Focale (%): |
| 632.8 | Longueur d'onde de conception asphérique: |
| BBAR (700-1100nm) | Traitement: |
| R _{avg} <0.5% @ 700 - 1100nm | Spécification du Traitement: |
| 2.00 | f#: |
| 61.4 | Nombre d'Abbe (v _d): |
| 1.49 | Indice de Réfraction (n _d): |
| 700 - 1100 | Gamme de Longueur d'Onde (nm): |
| Infinite | Conjugate Distance: |
| 632.8 | Longueur d'Onde à la Focale Donnée (nm): |

Propriétés des matériaux

| | |
|----|---|
| 70 | Coefficient d'Expansion Thermique CTE (10 ⁻⁶ /°C): |
|----|---|

Environnement & durabilité

| | |
|-------|---------------------------------|
| 80.00 | Température d'Utilisation (°C): |
|-------|---------------------------------|

Conformité réglementaire

| | |
|-----------|-----------------------------|
| Conforme | RoHS 2015: |
| Visionner | Certificate of Conformance: |
| Conforme | Reach 242: |

Description produit

- Fichiers optiques disponibles
- Réduisent les aberrations sphériques
- Option de traitement AR visible à large bande

Nos Lentilles Asphériques Moulées en Acrylique sont des solutions économiques pour une variété d'applications photoniques. Avec les fichiers optiques disponibles, ces lentilles sont facilement intégrables en applications OEM. Elles sont disponibles sans traitement ou avec des traitements antireflet à large bande. Les diamètres standard de 0,5" et 1" permettent de les monter facilement grâce à nos [Montures Optiques](#).

Montures compatibles