

[Afficher tous les 7 produits de la même famille.](#)

Lentille Asphérique en Verre Moulé HOYA, NA de 0,50, 4,2 mm FL

See More by [Hoya](#)



HOYAMolded Glass Aspheric Lenses

Stock **#13-587** **12 In Stock**

-

1

+

€119^{,00}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-10	€119,00 prix unitaire
Qté 11-49	€94,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

i Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Aspheric Lens	Type:
AH4_Z	Numéro de Modèle:

Propriétés physiques et mécaniques

Diamètre (mm):

6.38 +0.00/-0.02	
5.35	Ouverture Utile CA (mm):
2.56	Épaisseur Centrale CT (mm):
Protective as needed	Biseau:

Propriétés optiques

4.20 @ 780nm	Distance Focale EFL (mm):
0.50	Ouverture Numérique NA:
M-LAF81	Substrat: □
780	Longueur d'onde de conception asphérique:
BBAR (755 - 805nm)	Traitement:
R _{avg} <1.5% @ 755 - 805nm (theoretical per surface)	Spécification du Traitement:
0.66	f/#:
755 - 805	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
2.00	Distance de Travail (mm):
0	Conjugate Distance:
0.049λ	Front d'onde transmis, RMS à 632,8 nm:

Conformité réglementaire

Visionner	Certificate of Conformance:
---------------------------	-----------------------------

Description produit

- Fabriquées par moulage en verre de précision
- Taille compacte pour l'intégration dans des systèmes optiques
- De nombreux substrats en verre disponibles

Les Lentilles Asphériques en Verre Moulé HOYA sont utilisées dans les applications qui nécessitent des lentilles de petite taille et à haute transmission qui corrigent l'aberration sphérique. Ces lentilles asphériques sont fabriquées par un procédé de moulage breveté qui produit des surfaces asphériques de précision afin de minimiser l'erreur de front d'onde. Leurs petits diamètres et épaisseurs permettent à ces lentilles asphériques moulées d'être intégrées dans des systèmes de mesure, des instruments biomédicaux ou d'autres outils optiques. Les Lentilles Asphériques en Verre Moulé HOYA sont disponibles en plusieurs types de verre qui offrent des indices de réfraction plus élevés et une dispersion plus faible que les autres lentilles asphériques en verre moulé.