

[Afficher tous les 60 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC® Miroir Sphérique, 2" de Dia., Dist. Focale 12", 400-750 nm



Stock #72-990 **10 In Stock**

− 1 + €272⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

| | |
|------------|----------------------------------|
| Qté 1-5 | €272,00 prix unitaire |
| Qté 6-24 | €218,00 prix unitaire |
| Need More? | Demande de Devis |

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Spherical Mirror **Type:**

Propriétés physiques et mécaniques

50.80 +0.5/-0 **Diamètre (mm):**

| | |
|----------|---|
| Ground | Surface Arrière: |
| 2.0 | Diamètre (pouces): |
| +0.02/-0 | Tolérance Diamètre (pouces): |
| 0.50 | Épaisseur au Bord ET (pouces): |
| 12.70 | Épaisseur au Bord ET (mm): |
| +0.0/-15 | Tolérance Épaisseur au Bord (%): |

Propriétés optiques

| | |
|---|--|
| Dielectric | Type de Traitement: |
| Dielectric Mirror (400-750nm) | Traitement: |
| 400 - 750 | Gamme de Longueur d'Onde (nm): |
| 304.80 | Distance Focale EFL (mm): |
| BOROFLOAT® | Substrat: <input type="checkbox"/> |
| f/6 | Ouverture (f/#): |
| R _{avg} >98% @ 400 - 750nm (0 - 45°) R _{avg} >99% @ 400 - 750nm (0°) | Spécification du Traitement: |
| 12.00 | Distance Focale EFL (pouces): |
| ±2 | Tolérance Distance Focale (%): |
| λ/4 | Précision de Surface: |
| 60-40 | Qualité de Surface: |
| 0.5 J/cm ² @ 532nm, 20ns, 20Hz | Damage Threshold, By Design: <input type="checkbox"/> |
| 609.60 | Radius of Curvature (mm): |

Conformité réglementaire

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

Description produit

- Idéales pour les applications de focalisation multispectrale
- Réflectivité moyenne >99% sur de larges longueurs d'onde UV, visible et NIR
- Différentes tailles disponibles

Les Miroirs Sphériques Diélectriques à Large Bande TECHSPEC® sont idéaux pour collecter la lumière dans les applications d'imagerie multispectrale. Ces miroirs optiques se caractérisent par une réflexion supérieure à 99%, nettement meilleure que celle des miroirs à traitement métallique, et augmentent les performances du système en minimisant les pertes d'énergie. Un substrat BOROFLOAT® offre une bonne combinaison de performance et de valeur. Les Miroirs Sphériques Diélectriques à Large Bande TECHSPEC® sont disponibles dans des diamètres allant de 25,4 à 152,4 mm pour faciliter l'intégration dans des systèmes. Ces miroirs collectent et focalisent la lumière sans introduire d'aberration chromatique.

Informations techniques



;