

[Afficher tous les 6 produits de la même famille.](#)**TECHSPEC® Miroir Sphérique, Alum. Protégé, 4,25" de dia. x 45" FL**Stock #50-051 **CONTACT**- 1 + €640<sup>.00</sup>**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité	
Qté 1-9	€640,00 prix unitaire
Qté 10-25	€538,00 prix unitaire
Qté 26-49	€506,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

! Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

**Caractéristiques du produit**Spherical Mirror **Type:****Propriétés physiques et mécaniques**107.95 +0.5/-0 **Diamètre (mm):**Ground **Surface Arrière:**

4.25	<b>Diamètre (pouces):</b>
+0.02/-0	<b>Tolérance Diamètre (pouces):</b>
0.75	<b>Épaisseur au Bord ET (pouces):</b>
19.05	<b>Épaisseur au Bord ET (mm):</b>
+0.0/-10	<b>Tolérance Épaisseur au Bord (%):</b>

## Propriétés optiques

Metal	<b>Type de Traitement:</b>
Protected Aluminum (400-2000nm)	<b>Traitement:</b>
400 - 2000	<b>Gamme de Longueur d'Onde (nm):</b>
1,143.00	<b>Distance Focale EFL (mm):</b>
<b>BOROFLOAT®</b>	<b>Substrat:</b> <input type="checkbox"/>
f/10.6	<b>Ouverture (f/#):</b>
R <sub>avg</sub> >85% @ 400 - 700nm R <sub>avg</sub> >90% @ 400 - 2000nm	<b>Spécification du Traitement:</b>
45.00	<b>Distance Focale EFL (pouces):</b>
±2	<b>Tolérance Distance Focale (%):</b>
λ/8	<b>Précision de Surface:</b>
60-40	<b>Qualité de Surface:</b>
0.3 J/cm <sup>2</sup> @ 532nm & 1064nm, 10ns	<b>Damage Threshold, Reference:</b> <input type="checkbox"/>
2,286.00	<b>Radius of Curvature (mm):</b>

## Conformité réglementaire

<b>Conforme</b>	<b>RoHS 2015:</b>
<b>Visionner</b>	<b>Certificate of Conformance:</b>
<b>Conforme</b>	<b>Reach 247:</b>

## Besoin de spécifications différentes ou de modifications ?

Edmund Optics propose des services complets de fabrication personnalisée de composants optiques et d'imagerie adaptés aux exigences de vos applications spécifiques. Qu'il s'agisse de la phase de prototypage ou de la préparation d'une production à grande échelle, nous proposons des solutions flexibles pour répondre à vos besoins. Nos ingénieurs expérimentés sont là pour vous aider, de la conception à la réalisation.

Nos capacités comprennent :

- Dimensions, matériaux, traitements, etc. personnalisés
- Qualité de surface et planéité de surface de haute précision
- Tolérances serrées et géométries complexes
- Production évolutive – du prototype à la série

En savoir plus sur nos [capacités de fabrication sur mesure](#) ou soumettre une demande [ici](#).

## Description produit

- Excellents pour les Applications de Focalisation Multispectrale
- Différents Traitements Disponibles
- Différentes Tailles Disponibles
- **Miroirs Sphériques de Précision λ/4** également disponibles

Les Miroirs Sphériques λ/8 TECHSPEC® sont conçus pour des applications OEM techniques et de recherche dans les gammes UV, visible ou IR. Chaque miroir est disponible non traité ou avec l'un de nos nombreux traitements réfléchissants.

## Informations techniques

