

[Afficher tous les 11 produits de la même famille.](#)

## 400µm 0.22 NA UV/VIS Fiber, 25m Length



Stock **#57-075** [CONTACT](#)

- 1 + €560<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

### Prix sur Quantité

Qté 1-4	€560,00 prix unitaire
Qté 5-24	€496,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

**Remarque:**

Fiber ends are not polished.

### Propriétés physiques et mécaniques

440 ±8.8 **Diamètre de la Gaine (µm):**

	<b>Rayon de Courbure Min. (mm):</b>
88/44 (Continuous/Momentary)	
	<b>Longueur (m):</b>
25.00	
	<b>Diamètre Externe (µm):</b>
480 ±10	
	<b>Diamètre du Cœur (µm):</b>
400 ±8	
<b>Propriétés optiques</b>	
	<b>Angle d'Acceptation (°):</b>
25.4	
	<b>Traitement:</b>
UV/MS	
	<b>Substrat:</b> <input type="checkbox"/>
Fused Silica	
	<b>Ouverture Numérique NA:</b>
0.22	
	<b>Indice du Cœur (n<sub>d</sub>):</b>
1.457	
	<b>Indice de Réfraction (n<sub>d</sub>):</b>
1.439	
	<b>Gamme de Longueur d'Onde (nm):</b>
190 - 1250	
	<b>Tolérance Ouverture Numérique (NA):</b>
±0.02	
<b>Propriétés des matériaux</b>	
	<b>Matériau de Protection:</b>
Polyimide	
<b>Environnement &amp; durabilité</b>	
	<b>Température d'Utilisation (°C):</b>
-190 to +390	
<b>Conformité réglementaire</b>	
	<b>RoHS 2015:</b>
<a href="#">Conforme</a>	
	<b>Reach 209:</b>
<a href="#">Conforme</a>	
	<b>Certificate of Conformance:</b>
<a href="#">Visionner</a>	

## Description produit

### Fibres Optiques UV/Visible

- Teneur élevée en OH
- Cœur de silice fondue
- Index à pas
- Fibre multimode

### Fibres Optiques Visible/Proche IR

- Teneur en OH faible
- Idéales pour l'utilisation avec des diodes lasers IR proche
- Cœur de silice fondue
- Fibres multimodes à pas

Les Fibres Optiques Gainées sont idéales pour les régions de l'UV/Visible et Visible/Proche IR du spectre non couvert par nos fibres optiques plastiques. Ces fibres ont un cœur et une gaine en silice fondue, ainsi qu'un polymère pour une protection additive. Les diamètres des fibres de 50 µm à 600 µm supportent une haute température, force élevée, alors que les fibres d'1 mm sont concentrées avec du nylon pour une plus grande protection. Les Fibres Optiques Gainées sont proposées en fibres UV/MS ou VS/NIR dans des longueurs de 10 et 25 m, de 50 à 600 µm.

**Remarque :** Les embouts des fibres ne sont pas polis.

## Informations techniques

