

Assemblée de Refocalisation de Fibre Optique UV/VIS, Ouverture de 22,2 mm, 38 mm FL



Fiber Refocusing Assembly

Stock **#17-573** 1 In Stock

-

1

+

€704<sup>00</sup>

AJOUTER AU PANIER

| Prix sur Quantité |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Qté 1-10          | €704,00 prix unitaire            |
| Qté 11-24         | €622,00 prix unitaire            |
| Qté 25-49         | €589,00 prix unitaire            |
| Need More?        | <a href="#">Demande de Devis</a> |

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

| Caractéristiques du produit                                                         |                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Refocusing Assembly                                                                 | Type:                 |
| Anodized Aluminum                                                                   | Matériau du Logement: |
| Compatible with <a href="#">#17-567</a> & <a href="#">#17-569</a> Fiber Collimators | Remarque:             |

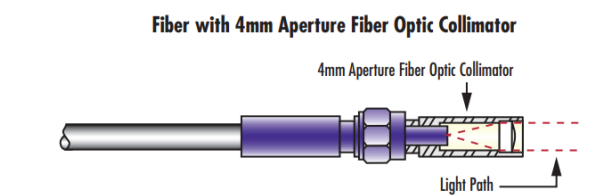
| Propriétés physiques et mécaniques |                                    |  |
|------------------------------------|------------------------------------|--|
| 28.58                              | Diamètre (mm):                     |  |
| 22.2                               | Taille d'Ouverture:                |  |
| 25.40                              | Longueur (mm):                     |  |
| Propriétés optiques                |                                    |  |
| Fused Silica (Corning 7980)        | Substrat: <input type="checkbox"/> |  |
| 190 - 1250                         | Gamme de Longueur d'Onde (nm):     |  |
| 38.00                              | Distance Focale FL (mm):           |  |
| Environnement & durabilité         |                                    |  |
| -40 to 100                         | Température d'Utilisation (°C):    |  |
| Conformité réglementaire           |                                    |  |
| Visionner                          | Certificate of Conformance:        |  |

## Description produit

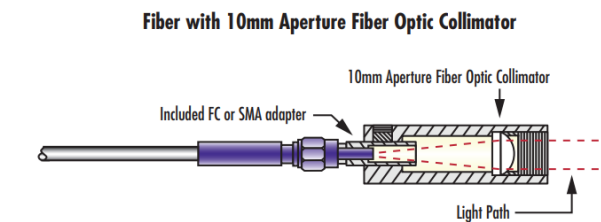
- Peuvent être couplés à des fibres optiques câblées standards de NA0,22
  - Options de traitement disponibles pour l'UV-VIS ou le VIS-NIR
  - Plusieurs ouvertures et distances focales proposées
- Les Collimateurs Focalisables sont constitués de deux éléments distincts : un collimateur à fibre optique et un assemblage de refocalisation à fibre optique. Le collimateur à fibre optique utilise une lentille PCX positionnée à une certaine distance focale de l'extrémité de la fibre optique. Ces collimateurs sont disponibles avec ou sans connecteur FC ou SMA et se couplent facilement à des fibres optiques de 0,22 NA standards. Les Collimateurs Focalisables élargissent le faisceau et diminuent la divergence en faisant le rapport entre le diamètre du cœur de la fibre et l'ouverture du collimateur. Les assemblages de refocalisation à fibre optique se montent directement sur le collimateur à fibre optique et permettent une focalisation optimale à une distance donnée.



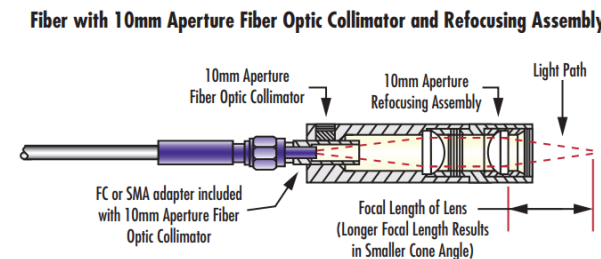
## Informations techniques



The 4mm Aperture Fiber Optic Collimator threads directly onto FC or SMA fiber.



Each 10mm Aperture Fiber Optic Collimator includes an FC or SMA adapter that is inserted into the collimator and locked by a set screw.



A 10mm Aperture Refocusing Assembly can then be directly threaded onto the 10mm Aperture Fiber Optic Collimator.

| Collimator Description                        | Stock Number | Compatible Refocusing Assembly      |
|-----------------------------------------------|--------------|-------------------------------------|
| 4mm Aperture UV/MS Fiber Optic Collimator, FC | #88-189      | No Compatible Refocusing Assemblies |

| Collimator Description                            | Stock Number            | Compatible Refocusing Assembly                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4mm Aperture UV/MS Fiber Optic Collimator, SMA    | <a href="#">#88-173</a> | No Compatible Refocusing Assemblies                                                                                                                         |
| 4mm Aperture VIS/NIR Fiber Optic Collimator, FC   | <a href="#">#88-188</a> | No Compatible Refocusing Assemblies                                                                                                                         |
| 4mm Aperture VIS/NIR Fiber Optic Collimator, SMA  | <a href="#">#88-172</a> | No Compatible Refocusing Assemblies                                                                                                                         |
| 10mm Aperture UV/MS Fiber Optic Collimator, FC    | <a href="#">#88-191</a> | <a href="#">#88-182</a> , <a href="#">#88-183</a> , <a href="#">#88-184</a> , <a href="#">#88-185</a> , <a href="#">#88-186</a> , & <a href="#">#88-187</a> |
| 10mm Aperture UV/MS Fiber Optic Collimator, SMA   | <a href="#">#88-181</a> | <a href="#">#88-182</a> , <a href="#">#88-183</a> , <a href="#">#88-184</a> , <a href="#">#88-185</a> , <a href="#">#88-186</a> , & <a href="#">#88-187</a> |
| 10mm Aperture VIS/NIR Fiber Optic Collimator, FC  | <a href="#">#88-190</a> | <a href="#">#88-182</a> , <a href="#">#88-183</a> , <a href="#">#88-184</a> , <a href="#">#88-185</a> , <a href="#">#88-186</a> , & <a href="#">#88-187</a> |
| 10mm Aperture VIS/NIR Fiber Optic Collimator, SMA | <a href="#">#88-180</a> | <a href="#">#88-182</a> , <a href="#">#88-183</a> , <a href="#">#88-184</a> , <a href="#">#88-185</a> , <a href="#">#88-186</a> , & <a href="#">#88-187</a> |