

UV/VIS-Refokussiereinheit, 10 mm Apertur, 38 mm Brennweite



Fiber Refocusing Assembly



Produkt **#88-187** 1 In Stock

-

1

+

€355^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-10	€355,00 stückpreis
Stk. 11-24	€313,00 stückpreis
Stk. 25-49	€295,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

🔔 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Refocusing Assembly	Typ:
Anodized Aluminum	Material Gehäuse:

Hinweis:
Compatible with [#88-180](#), [#88-181](#), [#88-190](#), & [#88-191](#) Fiber Collimators

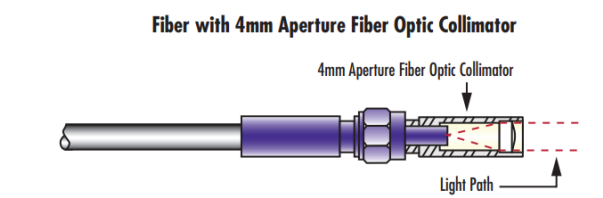
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
Durchmesser (mm):	15.88
Aperturgröße:	10.0
Länge (mm):	16.38
Optische Eigenschaften	
Substrat: ☐	Fused Silica (Corning 7980)
Wellenlängenbereich (nm):	190 - 1250
Brennweite BW (mm):	38.00
Umwelt & Haltbarkeit	
Betriebstemperatur (°C):	-40 to 100
Konformität mit Standards	
RoHS 2015:	Konform
Reach 209:	Konform
Konformitätszertifikat:	Anzeigen

Produktdetails

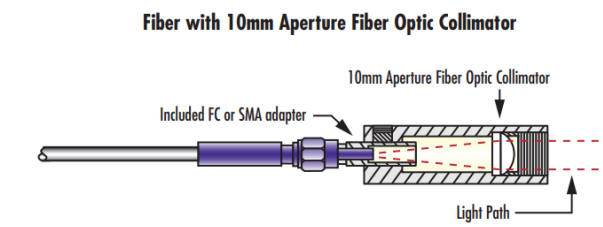
- Können mit Standard-Lichtleitern mit NA0,22 gekoppelt werden
 - Zwei Versionen verfügbar: für UV-MS oder MS-NIR
 - Mehrere Brennweiten und Aperturen
- Fokussierbare Kollimatoren bestehen aus zwei separaten Komponenten: einem Faseroptikkollimator und einer Faseroptik-Refokussiereinheit. Der Faseroptikkollimator enthält eine PCX-Linse, in deren Brennweite das Faserende positioniert ist. Die Kollimatoren sind mit FC- oder SMA-Gewinde erhältlich und lassen sich bequem mit Standard-Lichtleitern mit einer numerischen Apertur von 0,22 koppeln. Faseroptik-Refokussiereinheiten werden direkt am Faseroptikkollimator angebaut und ermöglichen eine optimale Fokussierung für einen gegebenen Abstand.



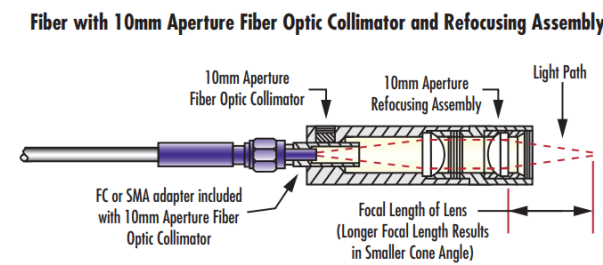
Technische Informationen



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
4mm Aperture UV/MS Fiber Optic Collimator, SMA	#88-173	No Compatible Refocusing Assemblies
4mm Aperture VIS/NIR Fiber Optic Collimator, FC	#88-188	No Compatible Refocusing Assemblies
4mm Aperture VIS/NIR Fiber Optic Collimator, SMA	#88-172	No Compatible Refocusing Assemblies
10mm Aperture UV/MS Fiber Optic Collimator, FC	#88-191	#88-182 , #88-183 , #88-184 , #88-185 , #88-186 , & #88-187
10mm Aperture UV/MS Fiber Optic Collimator, SMA	#88-181	#88-182 , #88-183 , #88-184 , #88-185 , #88-186 , & #88-187
10mm Aperture VIS/NIR Fiber Optic Collimator, FC	#88-190	#88-182 , #88-183 , #88-184 , #88-185 , #88-186 , & #88-187
10mm Aperture VIS/NIR Fiber Optic Collimator, SMA	#88-180	#88-182 , #88-183 , #88-184 , #88-185 , #88-186 , & #88-187

;