

VIS/NIR-Faseroptikkollimator, 22,2 mm Apertur, SMA



Fiber Optic Collimator, SMA (SMA adapter inserted)



Produkt **#17-567** **1 In Stock**

-

1

+

€583^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-10	€583,00 stückpreis
Stk. 11-24	€517,00 stückpreis
Stk. 25-49	€484,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

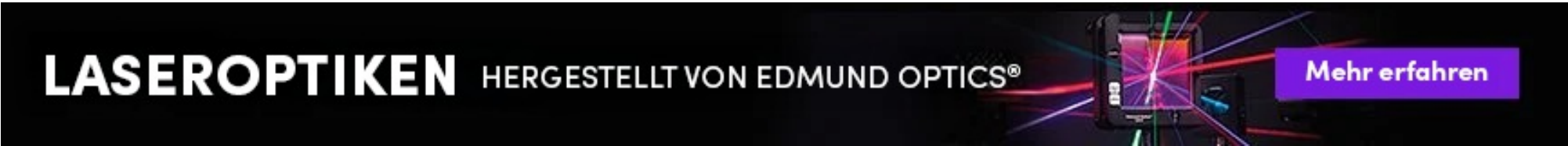
Produktdetails	
Fiber Collimator	Typ:
0.22	Kompatible Faser-NA:

Material Gehäuse:	
Stainless Steel	
Hinweis:	
Compatible with #17-573 , #17-574 , & #17-575 Refocusing Assemblies	
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
Durchmesser (mm):	
28.58	
Aperturgröße:	
22.2	
Länge (mm):	
52.83	
Optische Eigenschaften	
Substrat: ☐	
Fused Silica (Corning 7980)	
Wellenlängenbereich (nm):	
190 - 1250	
Faserdurchmesser (µm):	
800 - 1000	
Brennweite BW (mm):	
38.00	
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
Stecker:	
SMA	
Umwelt & Haltbarkeit	
Betriebstemperatur (°C):	
-40 to 100	
Konformität mit Standards	
Konformitätszertifikat:	
Anzeigen	

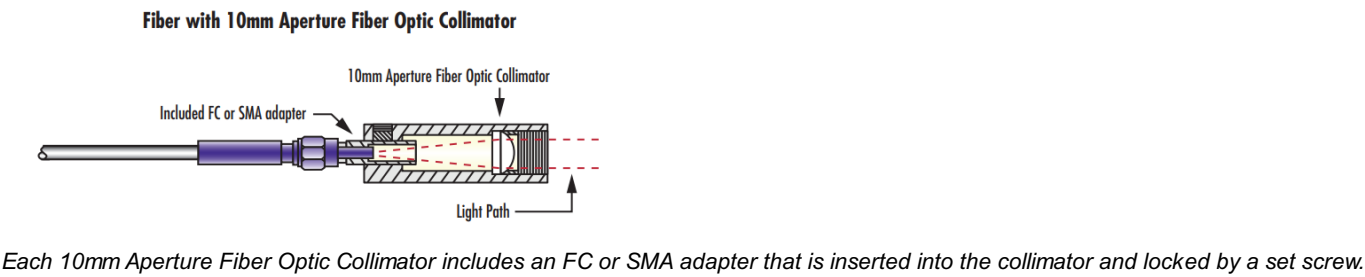
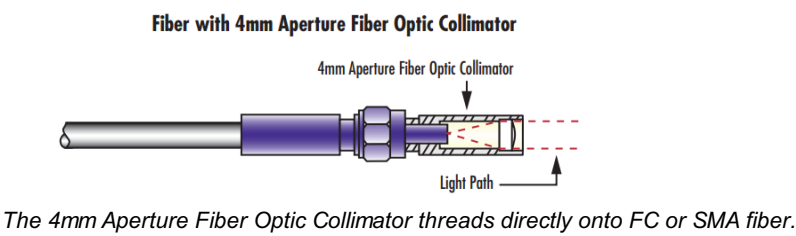
Produktdetails

- Können mit Standard-Lichtleitern mit NA0,22 gekoppelt werden
- Zwei Versionen verfügbar: für UV-VIS oder VIS-NIR
- Mehrere Brennweiten und Aperturen

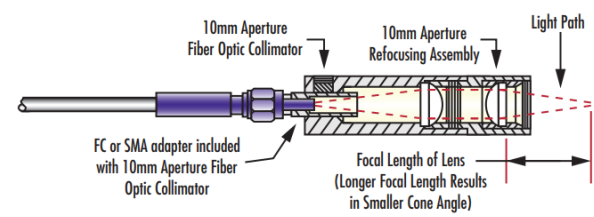
Fokussierbare Kollimatoren bestehen aus zwei separaten Komponenten: einem Faseroptikkollimator und einer Faseroptik-Refokussiereinheit. Der Faseroptikkollimator enthält eine PCX-Linse, in deren Brennweite das Faserende positioniert ist. Die Kollimatoren sind mit FC- oder SMA-Gewinde erhältlich und lassen 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



Fiber with 10mm Aperture Fiber Optic Collimator and Refocusing Assembly



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