

## VIS/NIR-Refokussiereinheit, 10 mm Apertur, 38 mm Brennweite



Fiber Refocusing Assembly

Produkt **#88-184** **2 In Stock**

1  €195<sup>00</sup>

[+ WARENKORB](#)

### Mengenrabatte

Stk. 1-10	€195,00 stückpreis
Stk. 11-24	€172,00 stückpreis
Stk. 25-49	€163,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

! 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

15.88 Durchmesser (mm):

10.0 Aperturgröße:

16.38 Länge (mm):

## Optische Eigenschaften

N-BK7 Substrat:

350 - 2200 Wellenlängenbereich (nm):

38.00 Brennweite BW (mm):

## Umwelt & Haltbarkeit

-40 to 100 Betriebstemperatur (°C):

## Konformität mit Standards

Konform RoHS 2015:

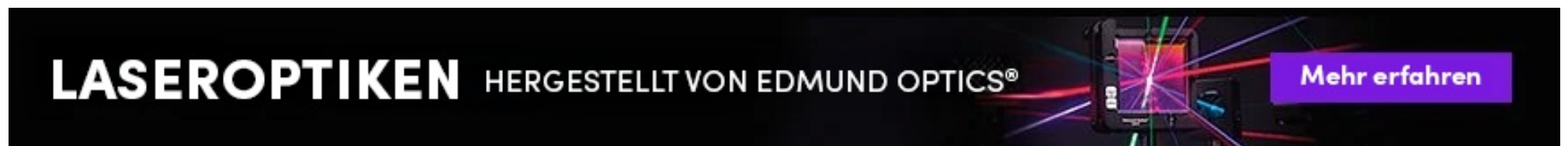
Konform Reach 209:

Anzeigen Konformitätszertifikat:

## Produktdetails

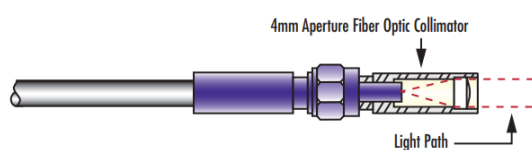
- Können mit Standard-Lichtleitern mit NA0,22 gekoppelt werden
- Zwei Versionen verfügbar: für UV-VIS oder VIS-NIR
- Mehrere Brennweiten und Aperturen

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.



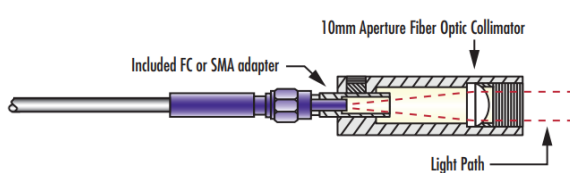
## Technische Informationen

### Fiber with 4mm Aperture Fiber Optic Collimator



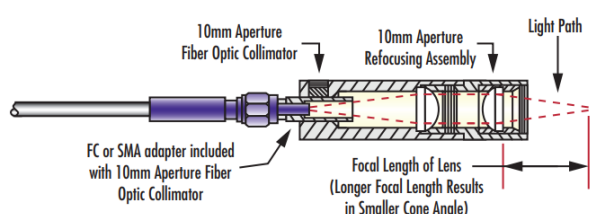
The 4mm Aperture Fiber Optic Collimator threads directly onto FC or SMA fiber.

### Fiber with 10mm Aperture Fiber Optic Collimator



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

### 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	<a href="#">#88-189</a>	No Compatible Refocusing Assemblies
4mm Aperture UV/MS Fiber Optic Collimator, SMA	<a href="#">#88-173</a>	No Compatible Refocusing Assemblies
4mm Aperture MS/NIR Fiber Optic Collimator, FC	<a href="#">#88-188</a>	No Compatible Refocusing Assemblies
4mm Aperture MS/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 MS/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 MS/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>

;