

Tubuslinse mit einem Port für NIR, 180 mm Brennweite

Mehr Produkte von [Olympus](#)



Olympus Compact Tube Lens, 180mm Focal Length

Produkt **#75-251** **KONTAKT**

⊖ 1 ⊕ €1.240⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte

Stk. 1+	€1.240,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

N2167100 **Modellnummer:**

Tube Lens **Typ:**

Olympus **Hersteller:**

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Optische Eigenschaften

Brennweite BW (mm):

180.00

Vergrößerung:

1X

Wellenlängenbereich (nm):

400 - 1000

Feldzahl:

22.0

Konformität mit Standards

Konformitätszertifikat:

[Anzeigen](#)

Produktdetails

- Leere Filterwürfel und [vormontierte Würfel mit Fluoreszenzfiltern](#) verfügbar
 - Weitwinkel-Tubulinse und Tubulinse mit einem Port
 - Schwach fluoreszierendes Immersionsöl für [Objektive mit großer NA](#)
 - C-Mount und T-Mount Adapter sowie Kamera-Koppler für die Systemintegration
- Olympus Tubulinsen und Zubehör wurden speziell für den Einsatz mit Mikroskopen oder Objektiven der Marke Olympus entwickelt.

Der leere Filterwürfel ist für [Anregungs- und Emissionsfilter](#) mit 25 mm Durchmesser und [dichroitische Filter](#) mit 25,2 x 35,6 mm Größe geeignet und dient für kundenspezifische Fluoreszenz-Aufbauten. Der Filterwürfel [#86-832](#) ist kompatibel mit den Olympus Mikroskopserien BX2 (BX61/51/41) und IX2 (IX81/71/51). Der Filterwürfel [#86-833](#) ist kompatibel mit den Olympus Mikroskopserien BX3 (BX63/53/43) und IX3 (IX83/73/53). Die [vormontierten Fluoreszenz-Filterwürfel](#) verwenden den Würfel [#86-833](#) und sind für verschiedene Standardfluorophore verfügbar.

Die Olympus Tubulinsen haben eine Brennweite von 180 mm. Die Olympus Weitwinkel-Tubulinse ([#36-401](#)) bietet einen großen Bildkreis mit 26,5 mm Durchmesser und kann einfach über die Halterung [#11-149*](#) (Olympus Weitwinkel-Tubulinse auf T-Mount) in T-Mount Systeme integriert werden. Die Olympus Tubulinse mit einem Port ([#86-835](#)) hat einen kleineren Bildkreis mit 22 mm Durchmesser und wurde für die einfache Integration in Mikroskop-Beobachtungstuben für Videoaufnahmen entwickelt. Mit der Tubulinse [#86-835](#), dem Olympus C-Mount Adapter [#89-606](#) und dem Olympus 1X Kamera-Koppler [#89-605](#) kann ein C-Mount Video-Mikroskop aufgebaut werden.

Das schwach fluoreszierende Immersionsöl von Olympus ([#86-834](#)) wurde für die Verwendung mit Öl-Immersionsobjektiven entwickelt, um hohe numerische Aperturen zu erreichen. Das Immersionsöl wurde speziell so entwickelt, dass die für Öl typische Autofluoreszenz reduziert ist. Dies macht das Öl zur idealen Wahl für die Fluoreszenzmikroskopie.

***Bitte beachten Sie:** Die vier Inbusschrauben müssen entfernt werden, um die [#36-401](#) Olympus Weitwinkel-Tubulinse in die Halterung [#11-149](#) (Olympus Weitwinkel-Tubulinse auf T-Mount) einzusetzen. Siehe technische Abbildungen.

Technische Informationen

