

## Ausrichtungslinse Q

Mehr Produkte von [AdlOptica](#)



#13-784 - Alignment Lens Q for UV



Produkt **#13-783** **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €150<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

### Mengenrabatte

Stk. 1-4	€150,00 stückpreis
Stk. 5-10	€135,00 stückpreis
Stk. 11+	€125,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

### Produktdetails

Compatible with FocalTrShaper Q

**Hinweis:**

### Physikalische und mechanische Eigenschaften

## Optische Eigenschaften

Effektive Brennweite EFL (mm):  
1,000.00

## Gewinde & Montage

Innengewinde:  
M30 x 0.75

Außengewinde:  
M30 x 0.75

## Konformität mit Standards

RoHS 2015:  
[Konform](#)

Konformitätszertifikat:  
[Anzeigen](#)

Reach 250:  
[Konform](#)

## Produktdetails

- Wandelt Gaußstrahlen in Airy-Scheibchen-Profile um
- Flat-Top- oder Donut-Ausgangsstrahlprofile
- Nahezu 100% Effizienz
- [AdlOptica  \$\pi\$ Shaper Flat-Top-Laserstrahlkonverter](#) sind ebenfalls erhältlich

AdlOptica Focal- $\pi$ Shaper Q Flat-Top-Laserstrahlkonverter werden verwendet, um Gaußstrahlen nach der Fokussierung durch eine Linse in Flat-Top-Strahlprofile umzuwandeln. Dies wird erreicht, indem der Gaußstrahl durch den  $\pi$ Shaper transformiert wird und direkt nach dem  $\pi$ Shaper eine Airy-Verteilung aufweist. Die Strahlkonverter zeichnen sich durch ein kompaktes Design mit Innen- und Außengewinde aus und lassen sich daher problemlos in Geräte integrieren. AdlOptica Focal- $\pi$ Shaper sind vorteilhaft für die Strahlformung in der Mikrobearbeitung, einschließlich Leiterplattenfräsen und -bohren, sowie für Mikroschweißanwendungen. Es sind mehrere Versionen für Nd:YAG-, Ti:Saphir- und IR-Wellenlängen mit kompatiblen Eintrittsstrahl-Durchmessern von nur 2,5 mm bis zu 23 mm erhältlich.

## Technische Informationen

