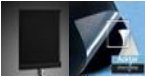


Acktar geschwärzter Laserstrahlblocker, 92 x 81 mm

Mehr Produkte von [Acktar](#)



Acktar Blackened Laser Beam Block



Produkt **#13-517** 20+ In Stock

-

1

+

€395⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-2	€395,00 stückpreis
Stk. 3+	€371,90 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Laser Beam Block	Typ:
LBD-F-81	Modellnummer:

	Hinweis:
Backside has M3 screw holes for 92mm cooling fan attachment (not included)	

Physikalische und mechanische Eigenschaften	
	Aufbau:
Black Anodized Aluminum	
	Aperturgröße:
92 x 81mm	

	Größe (mm):
92 L x 92 W x 10 T	

Optische Eigenschaften	
	Beschichtung:
Vacuum Black	
	Wellenlängenbereich (nm):
100 - 10000	

Elektronische Spezifikationen	
	Zerstörschwelle (W/cm²):
20	
	Maximale Leistung (W):
50	

Gewinde & Montage	
	Gewinde:
M6 x 1.0	

Konformität mit Standards	
	RoHS 2015:
Konform	
	Konformitätszertifikat:
Anzeigen	
	Reach 247:
Konform	

Produktdetails

- Beschichtet für eine hohe Absorption von Laserlicht
 - Rohrförmige Strahlfalle oder flaches Design zur Strahlblockung
 - M6-Gewindebohrung für eine einfache Stangenmontage
- Acktar geschwärzte Laserstrahlfallen und -blocker besitzen Beschichtungen, die einfallendes Laserlicht vom ultravioletten (UV) bis zum langwelligen infraroten (LWIR) Spektrum absorbieren. Die Acktar Beschichtungen erreichen einen Reflexionsfaktor von weniger als 10⁻⁶ (Strahlfalle) und Laserzerstörschwellen bis zu 20 W/cm². Eine M6-Gewindebohrung sowohl in der Strahlfalle als auch im Blocker ermöglicht die einfache Befestigung auf optischen Stangen zur Integration in optische Systeme. Die Acktar geschwärzten Laserstrahlfallen und -blocker sind in verschiedenen Größen für kleine oder große Laserstrahlen verfügbar und erhöhen die Sicherheit, indem sie das Risiko von Laserschäden reduzieren. Der flache Strahlblocker besitzt Bohrungen auf der Rückseite für den Anbau eines 92 mm Kühlungsventilators, sodass mehrere Blöcke kombiniert werden können, um größere Flächen abzudecken.