

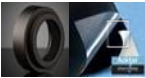
[Alle 7 Produkte der Produktfamilie](#)

Acktar Hexa-Black™ Verlängerungstubus mit C-Mount zur Rauschreduzierung, 10 mm Länge

Mehr Produkte von [Acktar](#)



10mm Length, Acktar Hexa-Black™ C-Mount Noise Reduction Extension Tube



Produkt **#15-480** **4 In Stock**

-

1

+

€171^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€171,00 stückpreis
Stk. 6+	€162,80 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Modellnummer:

HBT-C1-10

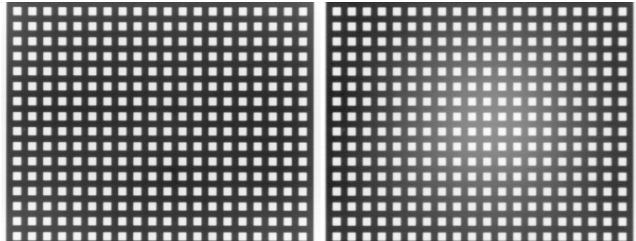
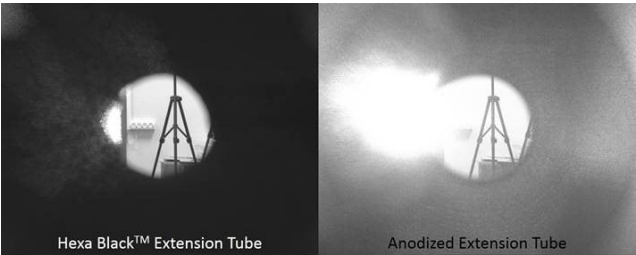
Funktion:

Extension Tube (Fixed)	
Hexa-Black™	Technologie:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
10.0	Tubuslänge (mm):
14.0	Gesamtlänge (mm):
30.0	Außendurchmesser (mm):
19.5	Freie Apertur CA (mm):
Optische Eigenschaften	
200 - 5000	Wellenlängenbereich (nm):
Gewinde & Montage	
C-Mount	Gewindeart:
Materialeigenschaften	
99.9	Absorption (%):
Konformität mit Standards	
Konform	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
Konform	Reach 247:

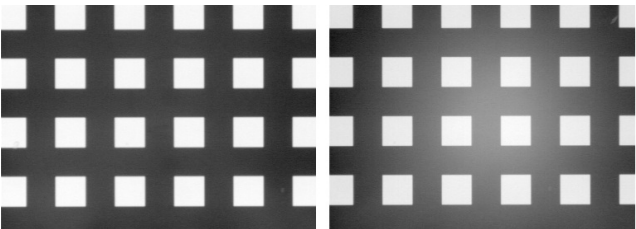
Produktdetails

- Acktar Hexa-Black™-Lichtabsorptionstechnologie
 - Reduziert Streulicht und Rauschen im Bildverarbeitungssystem
 - Nahezu keine Reflexionen bei seitlichem Lichteinfall
 - Streulichtunterdrückungsverhältnis von bis zu 8×10^{-7}
- Acktar Hexa-Black™-Verlängerungstuben mit C-Mount zur Rauschreduzierung können zur Bildweitenverlängerung in C-Mount-Bildverarbeitungssystemen eingesetzt werden, in denen Streulicht ein Problem darstellt. Aufgrund der Acktar Hexa-Black™-Technologie bieten diese Verlängerungstuben eine extrem hohe Absorption bei seitlichem Einfall bis zu 88°. Das besonders schwarze Hexa-Black-Material bietet eine breitbandige Absorption vom UV bis zum MMIR und ein Streulichtunterdrückungsverhältnis von bis zu 8×10^{-7} . Acktar Hexa-Black™-Verlängerungstuben mit C-Mount zur Rauschreduzierung ermöglichen ein höheres Signal-Rausch-Verhältnis (SNR) und geringeres Rauschen in Bildverarbeitungssystemen als standardmäßige Tuben aus eloxiertem Aluminium. Es sind verschiedene Längen mit C-Mount-Außen-/Innengewinde an den gegenüberliegenden Enden verfügbar. Bitte kontaktieren Sie uns, wenn Sie für Ihre Anwendung einen kundenspezifischen Verlängerungstubus zur Rauschreduzierung benötigen.

Technische Informationen



Sample Image Using a Hexa-Black Tube (left) and Anodized Extension Tube (right)



Sample Image Using a Hexa-Black Tube (left) and Anodized Extension Tube (right)

Kundenspezifische Produkte

Edmund Optics bietet einen umfangreichen kundenspezifischen Fertigungsservice für Optik- und Bildverarbeitungskomponenten an, speziell hergestellt für Ihre Anwendungsanforderungen. Wir ermöglichen flexible Lösungen für Ihre Bedürfnisse – von der Prototypenphase bis zur Serienfertigung. Unsere erfahrenen IngenieurInnen freuen sich auf die Zusammenarbeit und unterstützen Sie bei jedem Projektschritt.

Unser Service beinhaltet:

- Kundenspezifische Abmessungen, Materialien und mehr
- Hochpräzise Oberflächenqualität und -ebenheit
- Enge Toleranzen und komplexe Formen
- Skalierbare Produktion – vom Prototypen zur Serie

Erfahren Sie mehr über unsere [kundenspezifischen Fertigungsmöglichkeiten](#) oder senden Sie [hier](#) eine Anfrage.
