

TECHSPEC[®] NIR beschichtet, Strahlteilerwürfel mit C-Mount Halterung



C-Mounted Cube Beamsplitters

Produkt **#49-683** **2 In Stock**

-

1

+

€475⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-4	€475,00 stückpreis
Stk. 5-9	€384,00 stückpreis
Stk. 10+	€348,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Typ:

Non-Polarizing Beamsplitter

Optiktyp:

Non-Polarizing Cube Beamsplitter, NIR Coating

Beamsplitter Included:

[Non-Polarizing 50R/50T NIR Cube Beamsplitter #](#)

Physikalische und mechanische Eigenschaften	
Cube	Aufbau:
38.0 x 38.0 x 50.0	Größe (mm):
38.0	Tubuslänge (mm):
Black Anodized Aluminum	Gehäuse:
Optische Eigenschaften	
±2	Winkeltoleranz (Bogenminuten):
Faces: Multi-Layer Anti-Reflection for Near-Infrared Region	Beschichtung:
50/50	Verhältnis Reflexion/Transmission (R/T):
±5	Toleranz Reflexion/Transmission (%):
N-BK7	Substrat: ☐
40-20	Oberflächenqualität:
720 - 1080	Wellenlängenbereich (nm):
1.25	Passfehler, Power (Ringe) @ 632,8 nm:
0.25	Unregelmäßigkeit (Ringe) @ 632,8 nm:

Gewinde & Montage	
C-Mount Enclosure	Mount:
C-Mount (1" x 32 TPI)	Gewindeart:

Konformität mit Standards	
Konform	RoHS 2015:
Konform	Reach 224:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Vereinfachte Montage und Ausrichtung
 - Löcher mit standardmäßigem C-Mbunt-Innengewinde
 - Standardstrahlteiler und Strahlteiler ohne Polarisat
 - Zusätzliche [Strahlteiler](#), [Filter](#) und [Spiegel](#) mit C-Mount erhältlich
- Die TECHSPEC® Strahlteilerwürfel in C-Mount-Halterung erlauben eine einfache Integration in Systeme und die Verwendung von Standardkomponenten. Das Gehäuse hat die Abmessungen 50 x 38 x 38 mm (HxBxT) und besitzt vier Löcher mit C-Mount-Innengewinde (1" x 32 TPI). Eine Abdeckung mit Gewinde für die unbenutzte Öffnung wird mitgeliefert. Im Boden befindet sich eine 1/4-20-Gewindebohrung zur einfachen Befestigung auf einer Stange.
- Die Strahlteilerwürfel mit C-Mount besitzen eine Beschichtung für sichtbare Wellenlängen sowie Antireflexionsbeschichtungen aus MgF₂. Der Strahlteilerwürfel ohne Polarisat für das sichtbare Licht mit C-Mount-Halterung ist für einen Wellenlängenbereich von 430 bis 670 nm vorgesehen, der Strahlteilerwürfel ohne Polarisat mit C-Mount für den nahen Infrarotbereich (NIR) für den Wellenlängenbereich von 720 bis 1080 nm.

Technische Informationen

