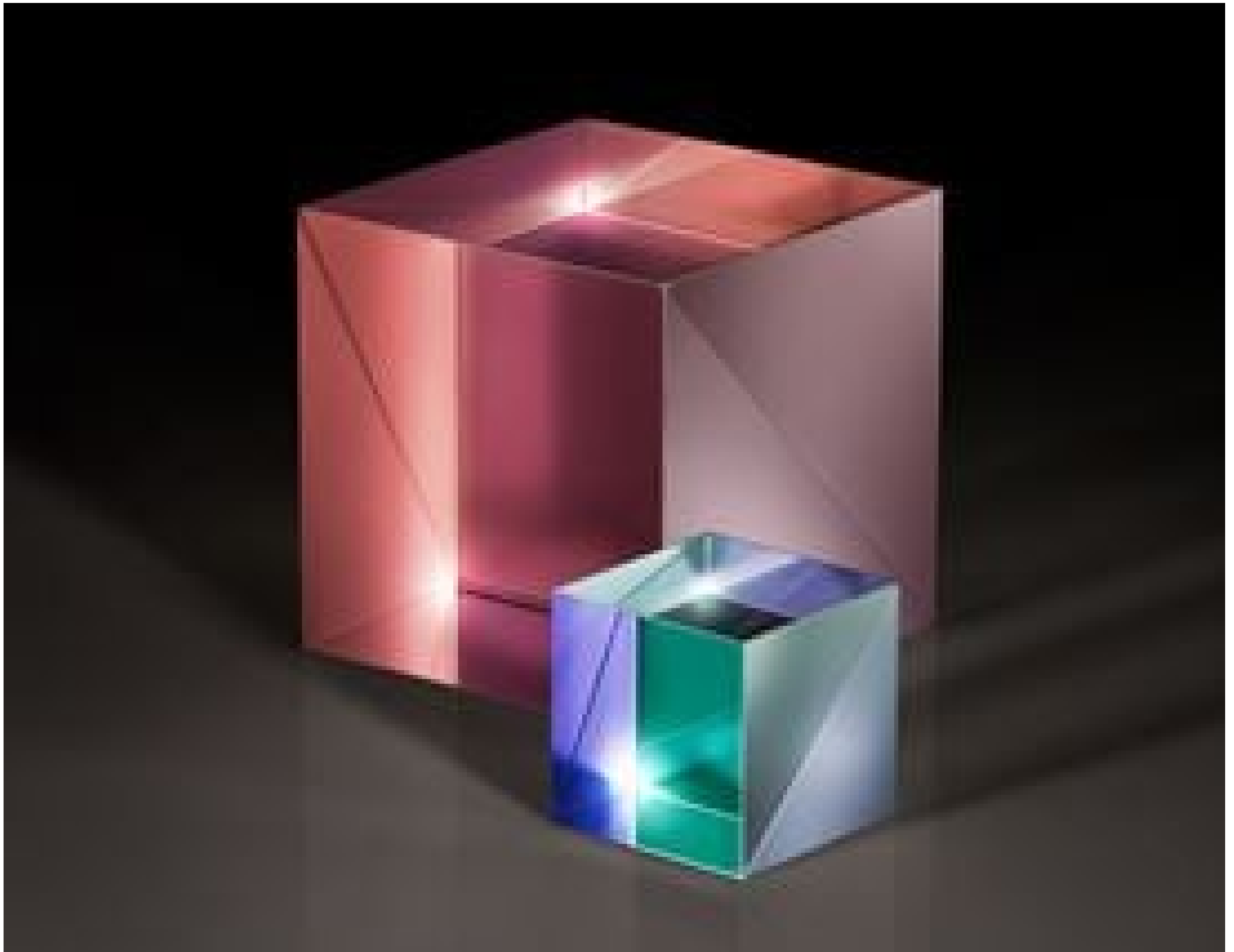


[Afficher tous les 9 produits de la même famille.](#)

**TECHSPEC® Séparateur de Faisceau Non Polarissant Raie Laser, 5 mm, 1064 nm**



Laser Line Non-Polarizing Cube Beamsplitters



Stock **#35-964** **20+ In Stock**

⊖ 1 ⊕ €264<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€264,00 prix unitaire
Qté 6-25	€212,00 prix unitaire
Qté 26-99	€195,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

**Caractéristiques du produit**

Non-Polarizing Beamsplitter **Type:**

**Propriétés physiques et mécaniques**

Protective as needed **Biseau:**

90 **Ouverture Utile (%):**

Cube **Construction:**

5.0 x 5.0 x 5.0 ± 0.1 **Dimensions (mm):**

## Propriétés optiques

±2 **Déviaton de Faisceau (arcmin):**

<0.25% Reflection on Entrance and Exit Faces **Spécification du Traitement:**

1064 **Longueur d'Onde de Conception DWL (nm):**

±5 **Tolérance Réflexion/Transmission (%):**

**Substrat:**   
N-BK7

40-20 **Qualité de Surface:**

<45% ±5% @ DWL **Transmission (%):**

<3% @ DWL **|Ts-Tp|:**

1.50 **Power (fringes) @ 632.8nm:**

0.25 **Irregularity (fringes) @ 632.8nm:**

## Conformité réglementaire

**Conforme** **RoHS 2015:**

**Conforme** **Reach 219:**

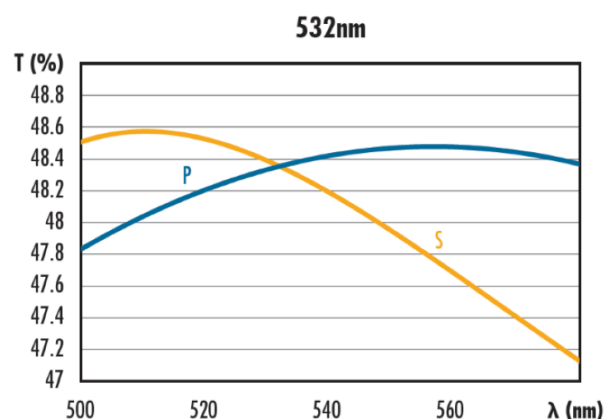
**Visionner** **Certificate of Conformance:**

## Description produit

- Différence de Transmission < 3% pour les États de Polarisation S et P
- Traitement AR < 0,25% sur les faces d'entrée et de sortie
- Options Nd:YAG et HeNe

Les Cubes Séparateurs Non-Polarisants Raie Laser TECHSPEC® permettent à l'utilisateur de diviser la lumière uniformément dans des chemins orthogonaux, sans se soucier de l'état de polarisation entrant. Ces cubes sont conçus avec un traitement métallique-diélectrique hybride qui produit une différence inférieure à 3% de transmission des lumières Polarisée S et Polarisée P. Ces cubes sont compatibles avec des lasers Nd:YAG et HeNe courants et sont disponibles avec trois options de traitements de séparateurs à 1064 nm, 632 nm et 532 nm. L'efficacité est renforcée par des traitements AR sur les faces d'entrée et de sortie présentant une réflexion < 0,25% par surface. Les Cubes Séparateurs Non-Polarisants Raie Laser TECHSPEC® déplaceront un faisceau de moins de 2 arcmin, ce qui facilite leur intégration dans les applications d'alignement délicates.

## Informations techniques



632.8nm



1064nm

