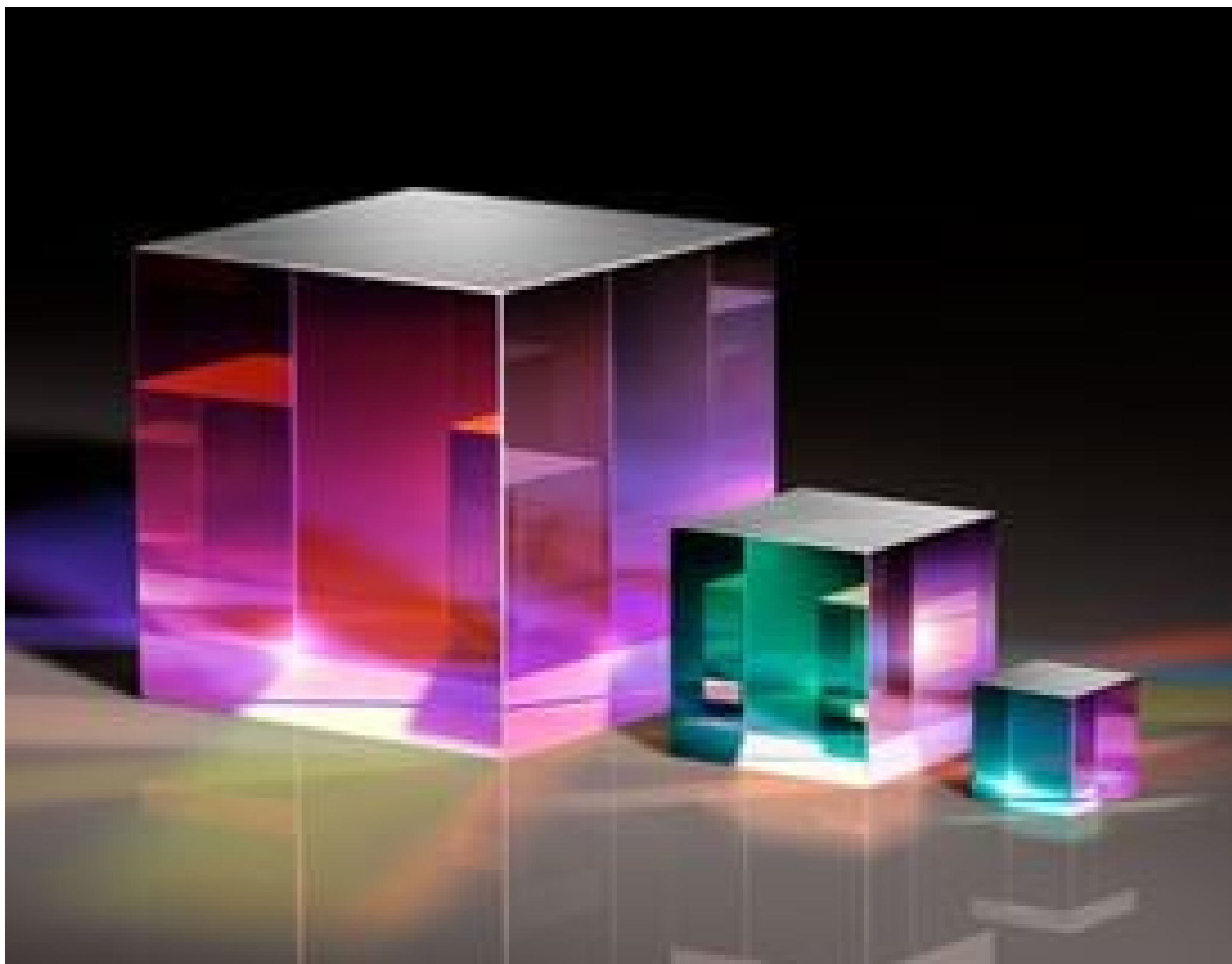


[Afficher tous les 41 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC® 15mm, 532nm, Cube Séparateur Polarisant à Raie Laser



TECHSPEC Laser Line Polarizing Cube Beamsplitters

Stock **#48-572** **20+ In Stock**

⊖ 1 ⊕ €310⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1-5	€310,00 prix unitaire
Qté 6-25	€251,00 prix unitaire
Qté 26-99	€228,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Linear Polarizer **Type:**

Propriétés physiques et mécaniques

Protective as needed **Biseau:**

Ouverture Utile (%):

90.00

Construction:

Cube

Dimensions (mm):

15.0 x 15.0 x 15.0 ±0.1

Propriétés optiques

Déviatoin de Faisceau (arcmin):

±3

Spécification du Traitement:

R_{abs} <0.25% @ 532nm

Longueur d'Onde de Conception DWL (nm):

532

Rapport d'Extinction:

1000:1

Transmission Polarisation-P (%):

>95

Réflexion pour Lumière S-Polarisée (%):

>99.5

Substrat:

N-BK7

Qualité de Surface:

40-20

Power (fringes) @ 632.8nm:

1.25

Irregularity (fringes) @ 632.8nm:

0.25

Conformité réglementaire

RoHS 2015:

Conforme

Reach 219:

Conforme

Certificate of Conformance:

Visionner

Description produit

- Conçus pour des diodes laser communes et pour des lasers à état solide ou gazeux
- Réflètent la lumière polarisée s et transmettent la lumière polarisée p
- Rapport d'extinction élevé

Les Cubes Séparateurs Polarisants Raie Laser TECHSPEC® partagent de manière aléatoire les faisceaux polarisés en deux composantes orthogonales polarisées linéairement. La lumière polarisée s est réfléchie à un angle de 90° tandis que la lumière P-polarisée est transmise. Chaque séparateur est constitué d'une paire de **prismes à angle droit** de précision, cimentés l'un à l'autre de façon à réduire la distorsion du front d'onde transmis et à fournir un parallélisme excellent entre les faisceaux entrants et les faisceaux transmis. Les Cubes Séparateurs Polarisants Raie Laser TECHSPEC® sont conçus pour de nombreuses longueurs d'onde laser courantes et présentent un rapport d'extinction élevé. Ces séparateurs de faisceau sont conçus pour les applications courantes des lasers à diode, à gaz et à état solide.

Informations techniques

