

**TECHSPEC® 20mm, NIR, non polarisant, Séparateur à Déplacement Latéral**



Lateral Displacement Beamsplitters

Stock **#47-541** **5 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €800<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€800,00 prix unitaire
Qté 6-25	€635,00 prix unitaire
Qté 26-99	€590,00 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:**

Non-Polarizing **Type d'Optique:**

**Propriétés physiques et mécaniques**

Ouverture Utile (%):

80.00

**Construction:**

Prism

**Tolérance Dimensionelle (mm):**

±0.1

**Parallélisme (arcmin):**

<2

**Propriétés optiques**

**Tolérance Angulaire (arcsec):**

±5

**Séparation de Faisceau (mm):**

20.00

**Spécification du Traitement:**

R<sub>avg</sub> <0.5% @ 720 - 1080nm

**Rapport d'Extinction:**

|T<sub>p</sub> - T<sub>s</sub>| <6%

**Transmission Polarisation-P (%):**

45.00

**Réflexion pour Lumière S-Polarisée (%):**

45.00

**Substrat:**

**N-BK7**

**Planéité de Surface (P-V):**

λ/8

**Qualité de Surface:**

40-20

**Gamme de Longueur d'Onde (nm):**

720 - 1080

**Conformité réglementaire**

**RoHS 2015:**

**Conforme**

**Reach 224:**

**Conforme**

**Certificate of Conformance:**

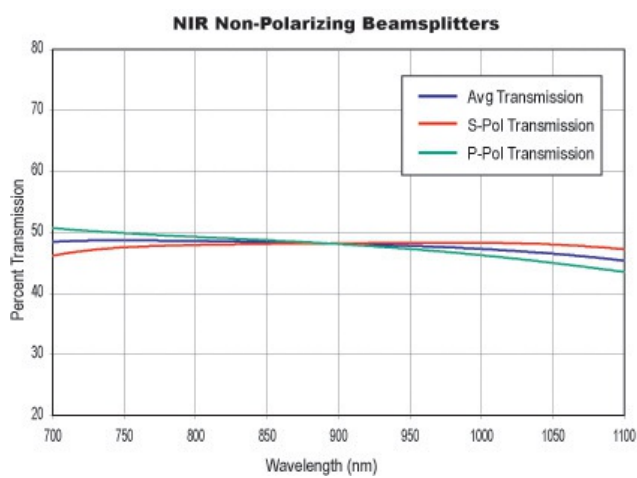
**Visionner**

## Description produit

- Traitement visible et IR proche proposés
- Simplifient les configurations de paillasse
- Divisent le faisceau Incident en deux faisceaux parallèles décalés

Les Séparateurs à Déplacement Latéral TECHSPEC® produisent deux faisceaux parallèles séparés par une distance fixe. Les séparateurs sont constitués d'un **prisme rhomboïde** cimenté à un **prisme à angle droit** de λ/8 de précision. Le modèle à haute tolérance garantit le parallélisme des faisceaux existants à 2 minutes d'arc. Les surfaces d'entrée et de sortie des Séparateurs à Déplacement Latéral TECHSPEC® disposent d'un traitement anti-reflet (AR) multi-couches pour une plus grande efficacité. Des traitements polarisants et non polarisants sont également disponibles.

## Informations techniques



Size (A)	10mm	20mm
Beam Separation	10mm	20mm



;