

Protecteur de Débris Laser, dia. 134 mm, 1064 nm



Laser Debris Shields

Stock #36-301 [CONTACT](#)

⊖ 1 ⊕ **€215,00**

AJOUTER AU PANIER

Qté 1-5

€215,00

Qté 6+

€182,75

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Biseau:
Break Edges

Ouverture Utile CA (mm):
113.90

Traitement:

Laser V-Coat (1064nm)

Spécification du Traitement:

R_{abs} <0.25% @ 1064nm
R_{avg} <0.5% 1030 - 1090nm

Diamètre (mm):

134.00 ±0.1

Épaisseur (mm):

3.00 ±0.1

Longueur d'Onde de Conception DWL (nm):

1064

Parallélisme (arcmin):

<30

Substrat:

[Fused Silica](#) (Coming 7980)

Qualité de Surface:

20-10

Front d'Onde Transmis, P-V:

2λ (70% of Dia.)

Type:

Protective Window

Module d'Élasticité de Young (GPa):

73

Coefficient d'Expansion Thermique CTE (10⁻⁶/°C):

0.52 (+5 to +35°C)
0.57 (0 to +200°C)
0.48 (-100 to +200°C)

Densité (g/cm³):

2.20

Indice de Réfraction n_d:

1.458

Rapport de Poisson:

0.16

Nombre d'Abbe (v_d):

67.8

Bords:

Fine Ground

Damage Threshold, By Design:

15 J/cm² @ 1064nm, 20ns, 20Hz

Conformité réglementaire

RoHS 2015:

[Conforme](#)

Reach 224:

[Conforme](#)

Certificate of Conformance:

[Visionner](#)