

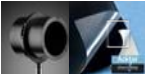
[Afficher tous les 3 produits de la même famille.](#)

Piège à Faisceau Laser Noircie Acktar, Ouverture de 51 mm

See More by [Acktar](#)



Acktar Blackened Laser Beam Trap



Stock #13-516 14 In Stock

-

1

+

€395⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-2	€395,00 prix unitaire
Qté 3+	€371,90 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit	
Type:	Laser Beam Trap
Numéro de Modèle:	LBD-T-51

Propriétés physiques et mécaniques	
Black Anodized Aluminum	Construction:
51mm (Dia.)	Taille d'Ouverture:
110.00	Longueur (mm):
63.5	Diamètre Externe (mm):
Propriétés optiques	
Vacuum Black & Metal Velvet	Traitement:
100 - 10000	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
Electrical	
20	Densité de Puissance Maximale Incidente (W/cm²):
50	Maximum Power (W):
Filetage & montage	
77	Mount Diameter (mm):
M6 x 1.0	Filetage:
Conformité réglementaire	
Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	Reach 247:

Description produit

- Traitement pour une absorption élevée de la lumière laser
- Conceptions de pièges à faisceau tubulaire ou de blocs de faisceau plans
- Trou taraudé M6 pour un montage facile de tiges

Les Pièges et Blocs pour Faisceau Laser Noircis Acktar sont dotés de traitements exclusifs conçus pour absorber la lumière laser incidente des spectres allant de l'ultraviolet (UV) à l'infrarouge à ondes longues (LWR). Ces traitements Acktar peuvent atteindre un facteur de réflectivité inférieur à 10-6 (modèles de pièges à faisceau) et ont des seuils de dommages laser allant jusqu'à 20 W/cm2. Un trou taraudé M6 sur les deux modèles de piège à faisceau et de bloc de faisceau permet un montage facile aux tiges optiques pour l'intégration dans les systèmes optiques. Les Pièges et Blocs pour Faisceaux Laser Noircis Acktar sont disponibles en plusieurs tailles pour s'adapter à des faisceaux laser petits ou grands, ce qui augmente la sécurité générale du laboratoire en réduisant le risque de dommages causés par le laser. La conception du bloc de faisceau plat comporte des vis arrière pour la fixation d'un ventilateur de refroidissement de 92 mm, ce qui permet d'accoupler plusieurs blocs pour couvrir de grandes surfaces.