

[Afficher tous les 20 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC® Miroir Chaud, 45° AOI, 50,0 mm carré



TECHSPEC High Performance Hot Mirrors

Stock **#64-471** **6 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €111⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-9	€111,00 prix unitaire
Qté 10-25	€100,00 prix unitaire
Qté 26-49	€95,50 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Dichroic Filter **Type:**

Propriétés physiques et mécaniques

3.30 ±0.2 **Épaisseur (mm):**

Dimensions (mm):

50.0 x 50.0

Tolérance Dimensionnelle (mm):
+0.0/-0.2

Longueur (mm):
50.00

Largeur (mm):
50.00

Propriétés optiques

Type de Traitement:
Dielectric

Traitement:
Hot Mirror, 45°

Planéité de Surface (P-V):
4 - 6λ

Gamme de Longueur d'Onde (nm):
400 - 1125

Substrat:
BOROFLOAT®

Angle d'Incidence (°):
45

Spécification du Traitement:
T_{avg} >85% @ 400 - 690nm, R_{avg} >95% @ 750 - 1125nm
AR: R_{avg} <1% @ 400 - 700nm

Qualité de Surface:
80-50

Conformité réglementaire

RoHS 2015:
Conforme

Certificate of Conformance:
Visionner

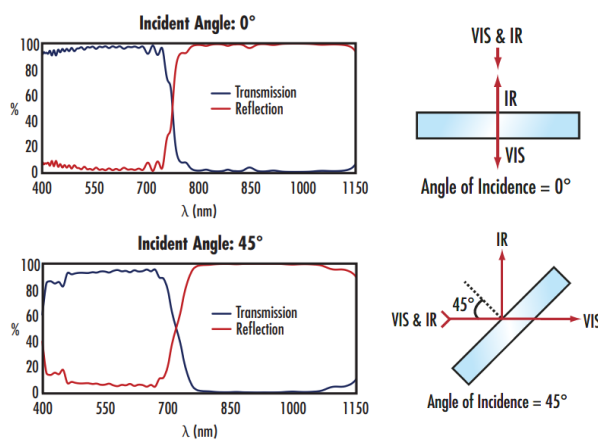
Reach 247:
Conforme

Description produit

- Transmission élevée de 400 à 690 nm
- Réflexion élevée de 750 à 1125 nm
- Parfaits pour réduire la production de chaleur

Les Miroirs Chauds à Haute Performance TECHSPEC® possèdent un traitement diélectrique multicouche optimisé pour offrir une transmission de plus de 85% sur la gamme du visible et une réflexion de plus de 95% pour les longueurs d'onde IR. Pour les applications d'illumination à forte intensité, il est recommandé d'utiliser un dissipateur thermique. Les miroirs chauds sont cruciaux dans de nombreux systèmes de projection et d'éclairage où des températures élevées peuvent rapidement endommager des composants sensibles. Les Miroirs Chauds à Haute Performance TECHSPEC sont idéaux pour minimiser l'accumulation de chaleur. Ils sont traités spécialement pour transmettre une lumière du visible tout en réfléchissant le proche IR, facteur majeur de production de chaleur. En utilisant un miroir chaud, les degrés de température sont limités et ont un impact minime sur la performance du système.

Informations techniques



Quote Your Size

Montures compatibles

