

113 mm Dia x 272 mm FL, traité Aluminium, Réflecteur Ellipsoïdal



Precision Ellipsoidal Reflectors

Stock #68-798 **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €420²⁴

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-10	€420,24 prix unitaire
Qté 11-25	€366,68 prix unitaire
Qté 26-49	€346,08 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

SPÉCIFICATIONS

Caractéristiques du produit

Specialty Mirror

Type:

Propriétés physiques et mécaniques

Diamètre Trou Central (mm):

27.0

Hauteur (mm):

54.0

Diamètre Interne (mm):

109

Diamètre Externe (mm):

113.00 +0.0/-0.5

Propriétés optiques

Substrat:

BOROFLOAT®

Traitement:

Protected Aluminum (400-700nm)

Spécification du Traitement:

R_{avg} >85% @ 400 - 700nm

Type de Traitement:

Metal

Gamme de Longueur d'Onde (nm):

400 - 700

Distance to Focal Point f₁ (mm):

17

Distance to Focal Point f₂ (mm):

272

Conformité réglementaire

Certificate of Conformance:

[Visionner](#)

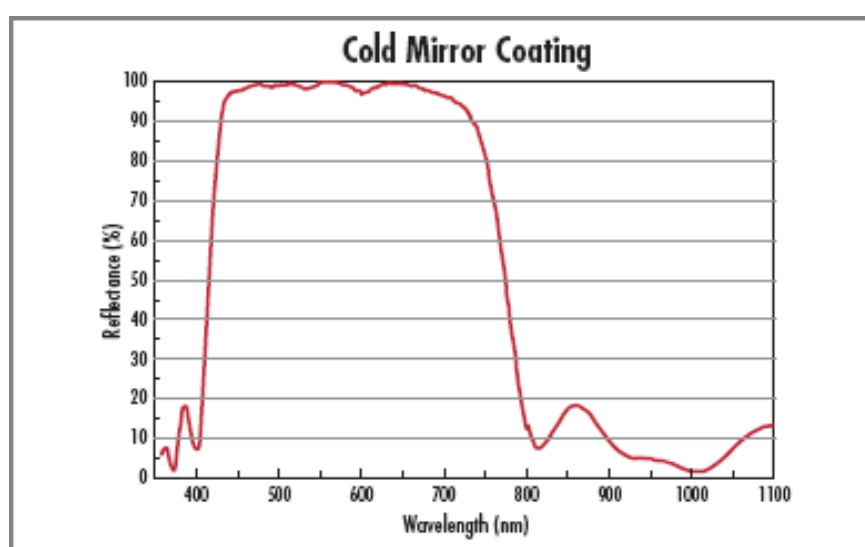
DESCRIPTION PRODUIT

- Substrat poli de précision
- Traitements en aluminium protégé et miroir froid disponibles
- Parfaitement adaptés aux applications solaires et de condenseur
- [Réflecteurs Paraboliques de Précision](#) également disponibles

Les Réflecteurs Ellipsoïdaux de Précision sont parfaits pour simplifier le concept et l'intégration du système. Possédant deux points focaux, les miroirs ellipsoïdaux évitent d'utiliser d'autres composants de focalisation dans le système. Lorsqu'une source lumineuse est placée au premier point focal, elle est focalisée au second point focal. Les Réflecteurs Ellipsoïdaux de Précision sont disponibles avec deux types de traitement pour le miroir: Le traitement en aluminium protégé présente une haute réflexion à large bande sur les spectres visible et IR. Le traitement à miroir froid reflète la lumière visible tout en transmettant le proche IR, ce qui le rend approprié aux applications à condenseurs froids.

Les Réflecteurs Ellipsoïdaux de Précision sont polis avec précision et apportent des profils asphériques exacts. Ces miroirs offrent une meilleure stabilité thermique et une meilleure performance de focalisation que les réflecteurs moulés les plus commercialisés. Ils sont utilisés dans les applications classiques de production de PCB, LCD et PDP, ainsi que dans les simulateurs solaires, les illuminateurs de fibre optique et les projecteurs.

INFORMATIONS TECHNIQUES



Diameter	x	y	Hole Size d	Height H	A	B	Stock No.
64mm	11mm	78mm	18mm	44mm	31mm	36mm	#90-968
							#90-973
86mm	14mm	134mm	20mm	48mm	32mm	88mm	#68-797
							#68-800
105mm	22mm	145mm	27mm	42mm	20mm	103mm	#90-969
							#90-974
115mm	17mm	272mm	26mm	54mm	36mm	219mm	#68-798
							#68-801

128mm	18mm	288mm	31mm	67mm	50mm	220mm	#90-970
150mm	22.5mm	360mm	40mm	70mm	48mm	290mm	#90-971
							#68-802
220mm	40mm	440mm	60mm	90mm	53mm	347mm	#68-799
							#68-803
300mm	45mm	800mm	80mm	147mm	108mm	647mm	#90-972

