

[Afficher tous les 1 produits de la même famille.](#)

Profileur de Faisceau à Fente de Balayage BeamR2-Si



#24-215 DataRay Scanning Slit Beam Profiler

Stock **#24-215 1 In Stock**

-

1

+

€5.120⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€5.120,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

 Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Propriétés physiques et mécaniques

60.96 x67.31 x66.17	Dimensions (mm):
±1µm	Précision Dimensionelle:

Propriétés optiques

190 - 1150	Gamme Spectrale:
	Beam Diameter (µm):

2µm to 4mm	
Capteur	
5Hz	Frame Rate:
Electrical	
1,000:1	Rapport Signal/Bruit S/N (dB):
1 W Total & 0.5 mW/µm²	Maximum Power (W):
Filetage & montage	
1/4-20 thread	Monture:
Conformité réglementaire	
Dispensé	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Contains SVHC(s)	REACH 241:

Description produit

- Conçus pour une utilisation de 190 à 1150 nm
- Permettent de mesurer des diamètres de faisceau de 2 µm à 4 mm
- Logiciel robuste et facile à utiliser

Les Profileurs de Faisceau à Fente de Balayage DataRay sont dotés d'un détecteur au silicium, ce qui les rend parfaits pour une gamme spectrale allant de 190 à 1150 nm. Équipé de fentes de 2,5 µm et des fentes « knife-edge » plus larges, le Beam'R2 est capable de mesurer des faisceaux d'un diamètre allant jusqu'à 2 µm. Les Profileurs de Faisceau à Fente de Balayage DataRay offrent une résolution beaucoup plus élevée que les systèmes à caméra et sont compatibles avec les sources laser à ondes continues et à impulsions. Les Profileurs de Faisceau à Fente de Balayage DataRay sont idéaux pour l'alignement d'assemblages optiques et d'instruments, le diagnostic en temps réel des erreurs de focalisation et d'alignement, le réglage en temps réel de plusieurs assemblages sur le même foyer. Ces profileurs sont alimentés par le port USB 2.0 et comprennent un câble USB 2.0 de 3 m.