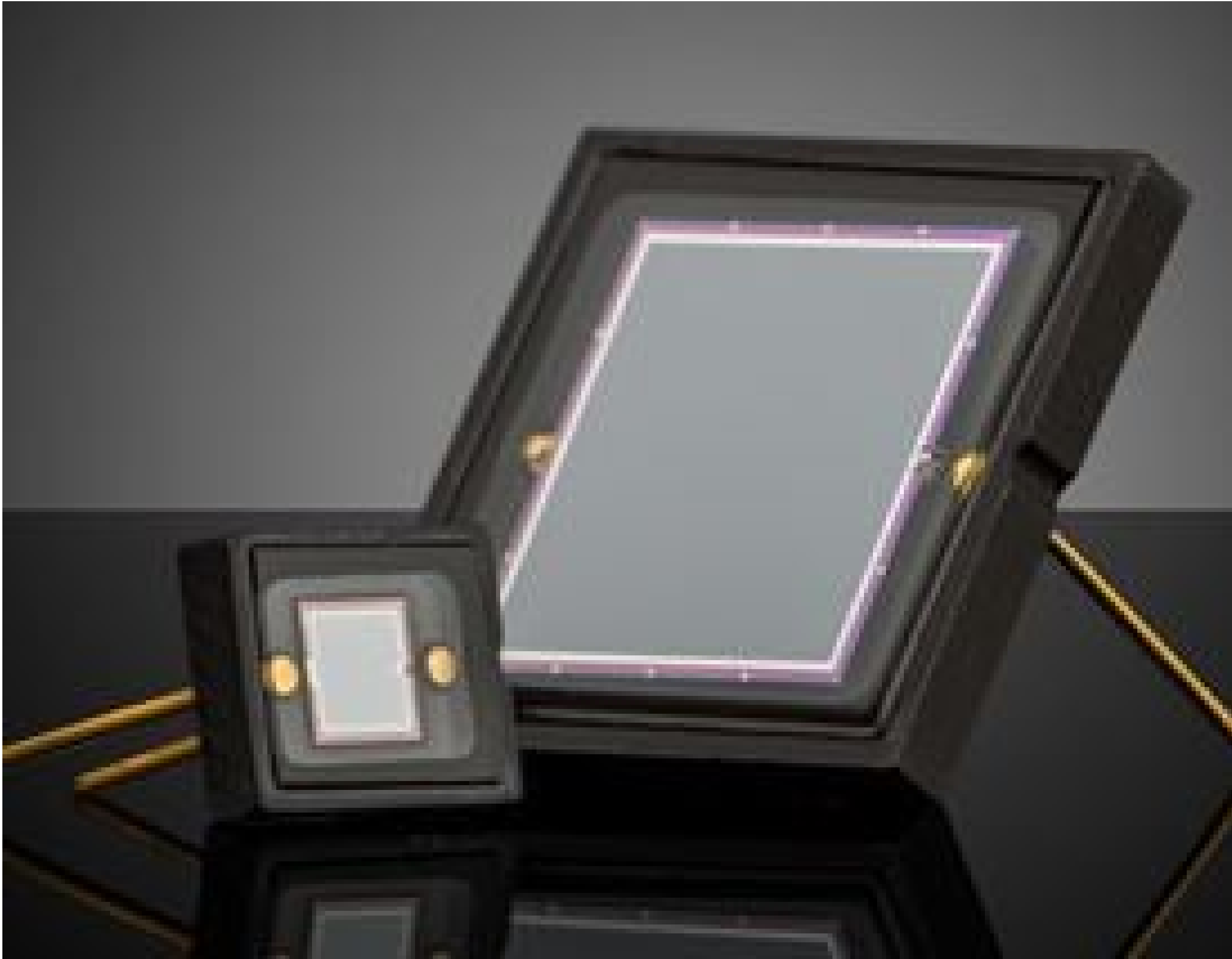


[Afficher tous les 8 produits de la même famille.](#)

Photodiode DUV avec Boîtier en Métal, 13mm²



DUVPhotodiodes

Stock **#84-983 2 In Stock**

-

1

+

€100⁵⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-4	€100,50 prix unitaire
Qté 5-9	€88,50 prix unitaire
Qté 10-24	€78,50 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Temps de Montée (µs):

0.5 @ 0 V, 1 kΩ

Propriétés physiques et mécaniques

Aire Actif (mm):

3.6 x 3.6

Zone Active (mm²):

13.0	
Propriétés optiques	
	Pic de Sensibilité Longueur d'Onde (nm): 980.00
Electrical	
	Réponse @ 980nm (AW): 0.5
	Résistance de Shunt @ V=-10mV (GΩ): Minimum: 0.2 Typical: 0.8
	Réponse @ 633nm (AW): 0.34
	Réponse @ 200nm (AW): 0.12
	Capacitance @ V _R =0V (pF): 150.00
	Puissance de Bruit Équivalent NEP (W/ Hz ^{1/2}): 4.1 x 10 ⁻¹⁴ @ 0 V, 200nm
	Tension Max. Inversée (V): 5.00
Connectivité matérielle & interfaçage	
	Connecteur: TO-5
Environnement & durabilité	
	Température d'Utilisation (°C): -20 to +60
	Température de Stockage (°C): -55 to +80
Conformité réglementaire	
	Certificate of Conformance: Visionner

Description produit

- Excellente Sensibilité aux UV
- Haute Résistance de Shunt
- Basse Capacité

Les Photodiodes DUV sont idéales pour une grande variété d'applications, notamment pour la spectrophotométrie UV et l'instrumentation analytique et médicale. Les Photodiodes DUV sont conçues pour améliorer la réceptivité entre 200 et 400 nm, et pour étendre la sensibilité jusqu'à 190nm. Les Photodiodes DUV sont dotées de fenêtres en quartz et d'un boîtier en métal ou en céramique. Des modèles permettant de couper le NIR sont également disponibles.