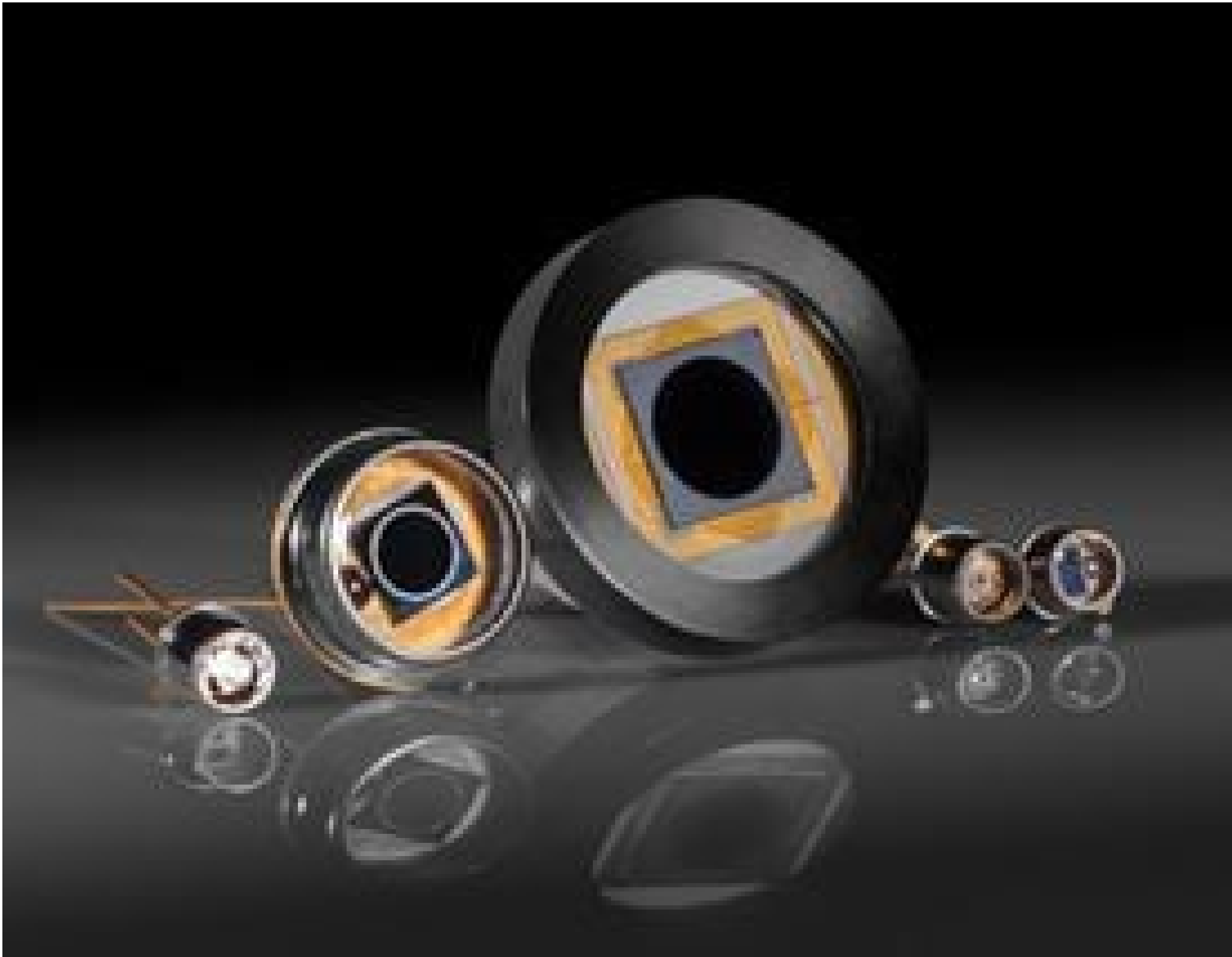


0,8 mm² Siliziumfotodiode, UV verstärkt



Silicon Photodiodes

Produkt #57-509 AUSVERKAUF 3-4 TAGE

- 1 + **€31,00**

+ WARENKORB

Stk. 1+

€31,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Betriebstemperatur (°C):
-20 to 60

Typ:
Unbiased

Typische Anwendungen:
Low light levels, wide spectral bandwidth response

Anschlusskapazität (pF):
60 @ 0 V

Anstiegszeit (µs):

0.2 @ 0 V/50 Ω, 254nm
Ableitwiderstand @ V=-10mV (MΩ): 500.00
Saturation Current, I_{sat} (mA): 0.1
Empfindlichkeit bei 254 nm (AW): 0.14
Aktive Fläche (mm)²): 0.8
Rauschäquivalente Leistung NEP (W/ Hz^{1/2}): 6.4 x 10 ⁻¹⁴
Detektivität (cmHz^{1/2}/W): 1.4 x 10 ¹² @ 0 V, 254nm
Modellnummer: UV-001
Hinweis: UV Enhanced Response
Aufbau: Inversion Layer
Schutzfenster: Quartz
Gehäuse: TO-5

Konformität mit Standards

RoHS: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen