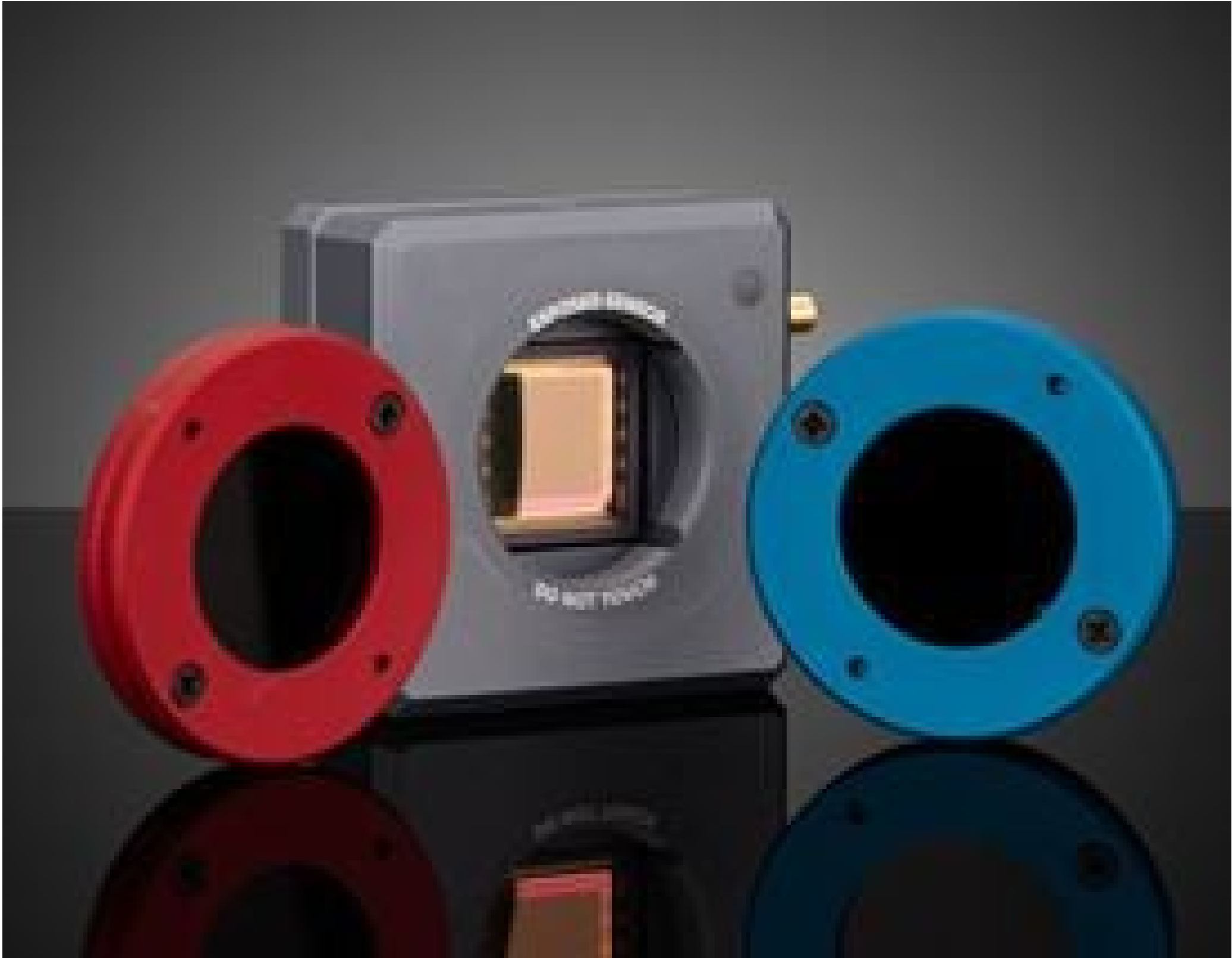


Strahlprofilkamera WinCamD-LCM-C-UV



#24-211 WinCamD-LCMBeam Profiler

Produkt **#71-562** [KONTAKT](#)

-

1

+

€7.330⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€7.330,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
S-WCD-LCM-C-UV	Modellnummer:
Inhalt des Sets: Includes C-mount filters (ND-1, ND-2, ND-4) and 1" filters with C-mount adapter (NDL-1-UV, NDL-2-UV, NDL-4-UV).	
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
46 x46 x20	Größe (mm):

±1µm	Genauigkeit Größe:
Optische Eigenschaften	
190 - 1150	Spektralbereich:
USB 2.0: 6.3 kHz USB 3.0: 12.6 kHz	Minimale Anregung, gepulst:
55 (10 Pixels)	Strahldurchmesser (µm):
Sensor	
5.5 x 5.5	Pixelgröße, h x v (µm):
2,048 x 2,048	Pixel (h x v):
11.3 x 11.3	Sensorfläche, h x v (mm):
1"	Sensorformat:
60Hz	Bildrate:
Elektronische Spezifikationen	
2,500:1	Signal-Rausch-Verhältnis (dB):
34 dB optical / 68 dB electrical	Rauschspitze (nW/cm²):
Gewinde & Montage	
8-32 thread, 8 mm deep	Mount:
Konformität mit Standards	
Ausgenommen / Ausnahmeregelung	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
Contains SVHC(s)	REACH 241:

Produktdetails

- Entwickelt für den Einsatz von 355 bis 1150 nm
- Kompatibel mit Strahldurchmessern bis zu 52 µm
- Robuste und einfach anzuwendende kostenlose [Software](#)
- Messung von Strahlwanderung, M², Divergenz und mehr

DataRay CMOS-Strahlprofilmessgeräte (Beam Profiler) bieten exzellente Lösungen für die Strahlanalyse sowohl von Dauerstrich- als auch von gepulsten Laserquellen. Der integrierte CMOS-Sensor eliminiert Kometenschweifartefakte für eine höhere Auflösung und ermöglicht Aktualisierungsraten von 60+ Hz. Die Sensoren sind mit aktiven Größen von 6,6, 11,3 und 25 mm horizontal erhältlich, sodass große Strahldurchmesser vermessen werden können. DataRay Strahlmessgeräte haben den zusätzlichen Vorteil einer kostenlosen, robusten Software mit Analysefunktionen wie M²-Messung, Strahlwanderung und -aufzeichnung sowie Geräteausrichtung. Diese Strahlmessgeräte werden über USB3.0/2.0 mit Strom versorgt und werden mit einem 3 m langen flexiblen Kabel mit Schraubverriegelung geliefert. Neutraldichtefilter mit optischen Dichten von 1,0, 2,0 und 4,0 sind im Lieferumfang enthalten.