

Deuterium-Wolfram-Spektroskopie-Beleuchtung

Mehr Produkte von [Ocean Optics](#)



Produkt #90-546 NEU 2 In Stock

-

1

+

€5.040⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€5.040,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

⚠ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Deuterium-Tungsten Illuminator	Typ:
DH-2000-BAL	Modellnummer:
Power supply and integrated shutter included.	Hinweis:
1000	Lebensdauer (Stunden):

Physikalische und mechanische Eigenschaften	
5.5	Gewicht (kg):
Optische Eigenschaften	
210 - 2500	Wellenlängenbereich (nm):
Elektronische Spezifikationen	
TTL, Up to 2.5 Hz maximum	Externer Trigger:
Deuterium: 194 Tungsten Halogen: 615	Ausgangsleistung (µW):
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
SMA905	Stecker:
85–264 V 50/60 Hz	Spannungsversorgung:
Umwelt & Haltbarkeit	
5 to 35	Betriebstemperatur (°C):
5–95% without condensation at 40°C	Feuchtigkeit bei Einsatz:
Konformität mit Standards	
Konform	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
Konform	Reach 250:

Produktdetails

- Stabile, hochwertige Leistung über einen breiten Wellenlängenbereich von 185 bis 2500 nm
- Deuterium-Wolfram-, Xenon- und Wolfram-Halogen-Lampentypen verfügbar
- Vollständig kompatibel mit Spektrometern und Zubehör von Ocean Optics

Ocean Optics Beleuchtungen für die Spektroskopie bieten eine flexible Auswahl an UV-NIR-Lichtquellen, die mit den Spektroskopiesystemen von Ocean Optics kombiniert werden können. Zur Auswahl stehen Wolfram-Halogen-Lampen für eine stabile VIS-NIR-Leistung (360-2400 nm), Xenon für eine hochintensive, breitbandige UV-NIR-Beleuchtung (185-2500 nm) oder Deuterium-Wolfram-Halogen für eine kontinuierliche Abdeckung vom tiefen UV bis zum NIR (210-2500 nm). Typische Anwendungen sind Reflexionsgrad-, Transmissionsgrad-, Absorptionsgrad- und Fluoreszenzmessungen, bei denen eine zuverlässige, gut abgestimmte Beleuchtung unerlässlich ist. Die Spektroskopie-Beleuchtungen von Ocean Optics sind für eine Lebensdauer von bis zu 10.000 Stunden ausgelegt und verfügen über SMA-Faseranschlüsse.