

Xenon-Spektroskopie-Beleuchtung

Mehr Produkte von [Ocean Optics](#)



Produkt #90-545 NEU 1 In Stock

-

1

+

€9.923⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€9.923,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Typ:	
Xenon Illuminator	
Modellnummer:	
HPX-2000	

Hinweis:	
Power supply, integrated filter holder for filters up to 25 mm square or 25 mm round in diameter and 4 mm in thickness, and integrated shutter included.	
Lebensdauer (Stunden):	
1000	

Physikalische und mechanische Eigenschaften	
6	Gewicht (kg):
Optische Eigenschaften	
185 - 2500	Wellenlängenbereich (nm):
Elektronische Spezifikationen	
TTL Up to 2.5 Hz maximum	Externer Trigger:
1.52	Ausgangsleistung (mW):
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.