

Wolfram-Halogen-Spektroskopie-Beleuchtung

Mehr Produkte von [Ocean Optics](#)



Produkt **#90-544** NEU KONTAKT

-

1

+

€2.094⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€2.094,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Tungsten-Halogen Illuminator	Typ:
HL-2000-LL-FHSA	Modellnummer:

Hinweis:
Power supply, integrated shutter, integrated filter holder for filters up to 25 mm square or 25 mm round in diameter and 4 mm in thickness, and integrated attenuator included.
The illuminator has an optical output drift of <0.1% per hour

10000	Lebensdauer (Stunden):
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
0.5	Gewicht (kg):
58 x 59 x 140	Größe (mm):
Optische Eigenschaften	
360 - 2400	Wellenlängenbereich (nm):
Elektronische Spezifikationen	
4.5	Ausgangsleistung (mW):
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
SMA905	Stecker:
12 VDC	Spannungsversorgung:
Umwelt & Haltbarkeit	
5 to 35	Betriebstemperatur (°C):
2800	Farbtemperatur (K):
Feuchtigkeit bei Einsatz: 5–95% without condensation at 40°C	
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.