

Reflexions-/Rückstreusonde VIS-NIR-Bereich, Monocoil aus Stahl mit Silikonbeschichtung

Mehr Produkte von [Ocean Optics](#)



Produkt #90-559 **NEU** 1 In Stock

- 1 + €1.247⁰⁰

[+ WARENKORB](#)

Mengenrabatte

Stk. 1+	€1.247,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

QR400-7-SR **Modellnummer:**

Solarization-Resistant Reflection/Backscatter
Probe, Silicone-coated steel monocoil **Title:**

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Kerndurchmesser (µm):

400

Material Hülle:

Silicone Monocoil, PVDF Zip Tube

Langzeit-Biegeradius (cm):

16

Kurzfristiger Biegeradius (cm):

8

Optische Eigenschaften

Wellenlängenbereich (nm):

200 - 1100

Konformität mit Standards

RoHS 2015:

[Konform](#)

Konformitätszertifikat:

[Anzeigen](#)

Reach 250:

[Konform](#)

Produktdetails

- Velseitige Probenahme für diffuse Reflexion, Spiegelreflexion, Retroreflexion und Fluoreszenz
- VIS-NIR (400-2100 nm), UV-VIS (180-1100 nm) und solarisationsbeständige Modelle
- Langlebige Ummantelung, Aderendhülsen und solarisationsbeständige Fasern
- Die extrem sonnenlichtbeständige (XSR) Version besteht aus extrem verlustarmen Fasern für harte UV-Belastung
- Direkte Verbindung mit Ocean Optics Spektrometern und Zubehör

Ocean Optics Reflexions-/Rückstreuonden sind kompakte, fasergekoppelte Probenahmegeräte zur Messung von diffuser Reflexion, Spiegelreflexion, Retroreflexion oder Fluoreszenz in Feststoffen, Lösungen oder Pulvern und lassen sich direkt an [Ocean Optics Spektrometern und Zubehör](#) anschließen. Sie bieten quantitative Erkenntnisse über die Farbe, das Aussehen und die chemische Zusammensetzung einer Probe. Wählen Sie zwischen Modellen für den sichtbaren und NIR Bereich, solarisationsbeständigen oder XSR-Modellen für Anwendungen, die von routinemäßigen Reflexionsmessungen bis zu anspruchsvollen UV-Messungen reichen. Die Reflexions-/Rückstreuonden von Ocean Optics können für UV-Anwendungen optimiert werden, wobei die XSR-Sonde für eine extrem verlustarme Faser ausgestattet ist, die starker UV-Belastung standhält.

;