

# Solarisationsbeständige Reflexions-/Rückstreusonde, Edelstahl BX

Mehr Produkte von [Ocean Optics](#)



Produkt #90-561 **NEU** **KONTAKT**

⊖ 1 ⊕ €983<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

## Mengenrabatte

Stk. 1+	€983,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

## Produktdetails

QR400-7-VIS-BX **Modellnummer:**

**Title:**  
Visible-NIR Reflection/Backscatter Probe, Stainless steel BX

## Physikalische und mechanische Eigenschaften

400 **Kerndurchmesser (µm):**

Stainless Steel BX **Material Hülle:**

16 **Langzeit-Biegeradius (cm):**

8 **Kurzfristiger Biegeradius (cm):**

## Optische Eigenschaften

400 - 2100 **Wellenlängenbereich (nm):**

## Konformität mit Standards

**Konform** **RoHS 2015:**

**Anzeigen** **Konformitätszertifikat:**

**Konform** **Reach 250:**

## 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 mit einer extrem verlustarmen Faser ausgestattet ist, die starker UV-Belastung standhält.