







## SPEZIFIKATIONEN

<b>OPTIK</b>	
Spektralbereich	380 nm bis 780 nm
Minimaler Wellenlängenabstand	0,1 nm
Integrationszeit	2 ms bis 100 s
<b>GENAUIGKEIT</b>	
xy Chromatizität *1, *2	+0,005
Strom (Watt) *1, *2	10 %
Lichtstrom (Lumen) *1, *2	10 %
Spitze der Wellenlänge	+1 nm
<b>WIEDERHOLBARKEIT</b>	
Wellenlänge	+0,5 nm
Chromatizität xy	+0,0005
Intensität	< 1 %
<b>ELEKTRIK</b>	
USB-Getrieben	Aufgenommener Strom 100 Ma
<b>PHYSIK</b>	
Abmessungen des Spektrometers	86 mm x 57 mm x 75 mm
Länge des Lichtwellenleiters	0,6 m
Durchmesser des Lichtwellenleiters	2,2 mm, einschließlich Verkleidung
Minimaler Biegeradius des Lichtwellenleiters	15 mm
Bereich der Betriebstemperatur	0 °C bis +40 °C

\*1 – Unmittelbar nach der Kalibrierung relativ zum Kalibrierungsstandard

\*2 – Bei Kalibrierung mit einer kleinen Ulbricht-Kugel.

## BESTELLINFORMATIONEN

**Feasa Spektrometer, Teilnr.: Feasa Lichtwellenleiter S1**



SEW HEVROKWRQVPEFHODBODQEN6WUDHDIHQDKFHUPDQI  
 ZII  
 QIRSEW HEVROKWRQVGHSEW HEVROKWRQVGH