ISS-5P-SR-FS

https://www.gigahertz-optik.com/de-de/produkt/iss-5p-sr-fs/

Produkt-Tags: VIS , NIR

Überblick

Spektrale Strahldichte Standardlichtquelle zur Kalibrierung von Fluoreszenz Spektrometern

ISS-5P-SR-FS

Kompaktes Design

Ulbrichtkugel Lichtquelle mit sehr homogenen 20 mm Leuchtfeld. Die Kugel selbst ist auf einer synthetischem ODM98-Beschichtung aufgebaut welche sich durch eine ausgezeichneter Langzeitstabilität und hohe Homogenität auszeichnet. Als Leuchtmittel wird eine LH-5-Quarz-Halogen-Lampe verwendet.

Rückführbare Kalibrierung

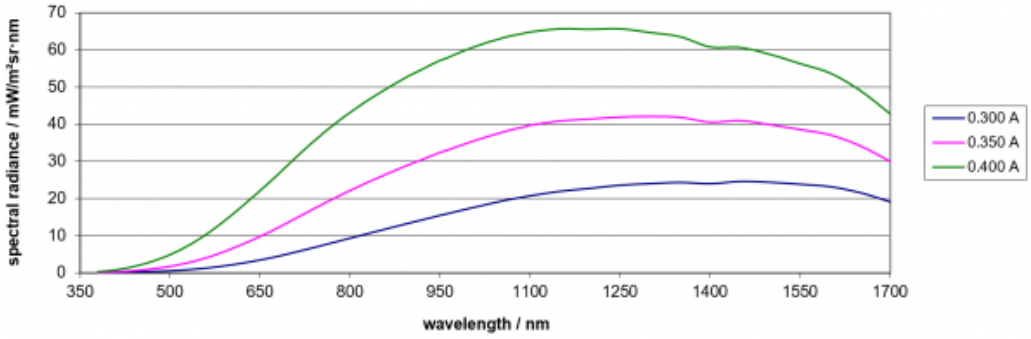
Die Kalibrierung der Einheit erfolgt in der spektralen Strahldichte von 380 nm bis 1700 nm. Beinhalte ist ein Kalibrierzertifikat das die Rückführbarkeit der Kalibrierung zu einen Nationalen Institut belegt.

Option

Für den Betrieb kann ein hochwertiges stromgeregeltes Netzteil der LPS-100 verwendet werden.

Technische Daten

Allgemein	
Kurzbeschreibung	Spektrale Strahldichte Standardlichtquelle zur Kalibrierung von Fluoreszenz Spektrometern.
Hauptmerkmale	Kompaktes Design. Homogene Eintrittsöffnung von 20 mm Durchmesser. ODM98-Beschichtung mit hervorragender Langzeitstabilität. LH-5-Quarz-Halogenlichtquelle.
Messbereich	380 nm bis 1700 nm
mögliche Anwendungen	Spektrale Strahldichte Standardlichtquelle zur Kalibrierung von Fluoreszenz Spektrometern.
Kalibrierung	Kalibrierung der spektralen Strahldichte (380 nm bis 1700 nm). Kalibrierzertifikat mit Beschreibung der Kalibrierprozedur, der verwendeten Referenzstandards, der Rückführbarkeit und Kalibrierunsicherheit.
Produkt	
Leuchtfeld	20 mm
Beschichtung	ODM98
Lichtquelle	5 W
	6 V

spektrale Strahldichte	

Konfigurierbar mit

Produktname	Produktbild	Beschreibung	Zum Produkt
KLW-S3		Kalibrierung der spektralen Strahldichte. Features: Werkskalibrierung	https://www.gigahertz-optik.com/de-de/produkt/klw-s3/
KLW-R3		Kalibrierung der Strahldichte. Features: Werkskalibrierung	https://www.gigahertz-optik.com/de-de/produkt/klw-r3/
P-9710		Hochwertiges Messgerät für CW-, Einzelpuls- und modulierte Strahlung	https://www.gigahertz-optik.com/de-de/produkt/p-9710/
ED-ISS-100-MD		Steuerelektronik für Ulbrichtkugel Lichtquellen	https://www.gigahertz-optik.com/de-de/produkt/ed-iss-100-md/

Bestellinformationen

Artikel-Nr	Modell	Beschreibung
Produkt		
15298481	ISD-5P-SR-FS	Besteht aus Ulbrichtkugel, Halogenlampe und Kalibrierzertifikat.

Kontakt, Kalibrierung, Service & Support

Wir sind weltweit für unsere hervorragende technische Beratung und unseren Kundendienst bekannt. Kontaktieren Sie uns, um gemeinsam die beste Lösung für Sie zu finden. Unsere Leistungen umfassen:

- Technische Beratung & Verkauf
- After-Sales-Unterstützung
- Kalibrierungen & Re-Kalibrierungen (ISO/IEC 17025 Calibration Services, Werkskalibrierung, Calibration of Third-Party Products)
- Reparaturen und Aktualisierungen
- OEM & Machbarkeitsberatung bei kundenspezifischen Lösungen

Senden Sie uns ihre Anfrage, oder kontaktieren Sie uns telefonisch. Wir würden uns auch über Ihr Feedback freuen oder bewerten Sie uns auf Google.

Gigahertz Optik GmbH

Tel.: +49 (0)8193-93700-0
Fax: +49 (0)8193-93700-50
info@gigahertz-optik.de

An der Kälberweide 12
82299 Türkenfeld, Germany