

ISS-5P-SR-FS

<https://www.gigahertz-optik.com/es-es/producto/iss-5p-sr-fs/>

Etiquetas del producto: VIS , NIR



Descripción

Spectral radiance calibration Standard lamp for fluorescence spectrometer

Compact design

Integrating sphere light source with a homogeneous entrance port of 20 mm. The sphere itself is based on a synthetic ODM98 coating with excellent long-term stability. As a light source a LH-5-UV-Quartz halogen lamp is used.

Traceable calibration

The calibration of the device is in spectral radiance in a range of 380 nm to 1700 nm. Included is as well a calibration certificate which shows the traceable calibration chain back to a national metrology institute.

Option

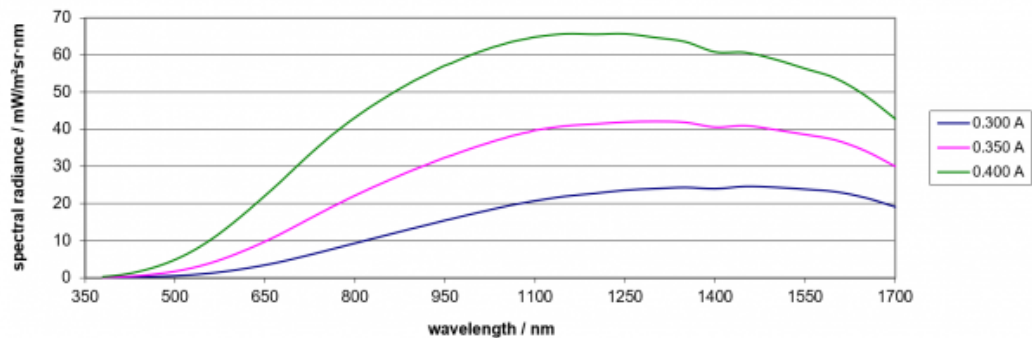
For operation an optional quality current regulated power supply of the [LPS-100](#) can be used.



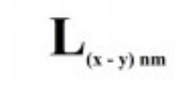
ISS-5P-SR-FS

Especificaciones

General	
Breve descripción	Spectral radiance calibration Standard lamp for fluorescence spectrometer.
Características principales	Compact design. Homogeneous entrance port of 20 mm. ODM98 coating with excellent long-term stability. LH-5-UV-Quartz halogen light source.
Rango de medición	380 nm to 1700 nm
aplicaciones típicas	Spectral radiance calibration Standard lamp for fluorescence spectrometer
Calibración	Calibration of the spectral radiance (380 nm to 1700 nm). Calibration certificate with description of the calibration procedure, reference standards applied, traceability and calibration uncertainty.
Producto	
Campo iluminado	20 mm
Recubrimiento	ODM98
Fuente de luz	5 W
	6 V



Configurable con

Nombre del producto	Imagen del producto	Descripción	Ir al producto
KLW-S3		Calibration of the spectral radiance. Features: Factory calibration	https://www.gigahertz-optik.com/es-es/producto/klw-s3/
KLW-R3		Calibration of the radiance. Features: Factory calibration	https://www.gigahertz-optik.com/es-es/producto/klw-r3/
P-9710		High-End Optometer for Measurement of CW-, Single Pulse and Modulated Radiation	https://www.gigahertz-optik.com/es-es/producto/p-9710/
ED-ISS-100-MD		Control electronic for integrating sphere sources	https://www.gigahertz-optik.com/es-es/producto/ed-iss-100-md/

Información de compra

Número de artículo	Modelo	Descripción
Producto		
15298481	ISD-5P-SR-FS	Consists of integrating sphere, halogen lamp and calibration certificate.

Contacto, calibración, servicio y asistencia

Somos conocidos en todo el mundo por nuestro excelente asesoramiento técnico y asistencia posventa. Póngase en contacto con nosotros para encontrar juntos la mejor solución para usted. Nuestros servicios:

- Asesoramiento técnico y ventas
- Soporte posventa
- Calibraciones y recalibraciones (servicios de calibración ISO/IEC 17025, calibración en fábrica, calibración de productos de terceros)
- Reparaciones y actualizaciones
- Consultoría OEM y de viabilidad de soluciones personalizadas

[Envíenos su consulta](#) o póngase en contacto con nosotros por teléfono o correo electrónico. También nos gustaría recibir sus comentarios o reseñas en [Google](#).

Gigahertz Optik GmbH (Sede central)

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

An der Kaelberweide 12
82299 Tuerkenfeld, Germany

Gigahertz-Optik, Inc. (Oficina de EE.UU.)

Phone: +1-978-462-1818
info-us@gigahertz-optik.com

Boston North Technology Park
Bldg B - Ste 205
Amesbury, MA 01913 USA