HTI

Lámparas de halogenuros metálicos con reflector

Áreas de aplicación

- Endoscopia médica
- Boroscopía industrial
- Sistemas de guiado por luz en la industria del entretenimiento

Beneficios del producto

- Sistemas de iluminación altamente eficientes para la inyección de luz en una guía de luz

Características del producto

- Lámparas de arco corto con reflector de enfoque de luz fría

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

	Datos eléctricos			Datos Fotométricos	Datos técnicos de illuminación	Dimensiones y peso	
Descripción del producto	**Tensión nominal**	**Corriente nominal**	**Tensión de encendido**	**Temperatura de color**	**Longitud focal**	**Diámetro**	**Largo**
HTI 250 W/22 [1)]	450 V	6 A	4,5 / 20 kVp	5600 K	22,0 mm	670 mm	730 mm
HTI 250 W/22 C [2)]	450 V	6 A	4,5 / 20 kVp	5600 K	22,0 mm	670 mm	730 mm
HTI 250 W/32 C [3)]	450 V	6 A	4,5 / 20 kVp	5600 K	32,0 mm	670 mm	730 mm
HTI 250 W/32 [2)]	450 V	6 A	4,5 / 20 kVp	5600 K	32,0 mm	670 mm	730 mm

	Duración de vida	Capacidades	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Descripción del producto	**Duración**	**Posición de quemado**	**Date of Declaration**	**Primary Article Identifier**
HTI 250 W/22 [1)]	250 h	p15	19-01-2022	4008321173515
HTI 250 W/22 C [2)]	250 h	p15	19-01-2022	4008321114129
HTI 250 W/32 C [3)]	250 h	p15	19-01-2022	4050300932224
HTI 250 W/32 [2)]	250 h	p15	19-01-2022	4008321110046

Descripción del producto	Declaration No. in SCIP database
HTI 250 W/22 [1)]	In work
HTI 250 W/22 C [2)]	In work
HTI 250 W/32 C [3)]	In work
HTI 250 W/32 [2)]	In work

[1)] También disponible con cable de conexión y contacto HTI 250 W/22 C

[2)] También disponible con cable de conexión y contacto HTI 250 W/32 C o HTI 250 W/22 C

[3)] Con cable de conexión y contacto plug

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Hoja de datos gama de productos

Instrucciones de seguridad

Debido a su elevada luminancia, la radiación UV y la elevada presión interna durante su funcionamiento, las lámparas HTI solo pueden funcionar en carcasas cerradas fabricadas especialmente para ese fin. Debe garantizarse con filtros adecuados que la radiación UV se vea reducida hasta un nivel aceptable. El mercurio se libera si se rompe la lámpara. Se requieren precauciones de seguridad especiales. Se dispone de información acerca de la seguridad y la manipulación a petición, o bien en el folleto que se adjunta con la lámpara, o en las instrucciones de funcionamiento.

Consejos de aplicación

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos