HTI

Lámparas de halogenuros metálicos, un casquillo

Beneficios del producto

- Alta luminancia
- Alta eficacia y eficiencia luminosa

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

	Datos eléctricos		Datos Fotométricos				
Descripción del producto	**Tensión nominal**	**Corriente nominal**	**Flujo luminoso nominal**	**Luminancia**	**Temperatura de color**	**Índice de reproducción cromática Ra**	**Eficacia luminosa**
HTI 150 W [1)]	950 V	16 A	9500 lm	5000 cd/cm²	6500 K	70	67 lm/W
HTI 152 W	900 V	17 A		4200 cd/cm²	5000 K	› 80	67 lm/W
HTI 705 W/SE XS [2)]	700 V	1000 A	57500 lm	30000 cd/cm²	5500 K	80	85 lm/W
HTI 403 W/SE-Z							

	Dimensiones y peso			Duración de vida	Datos adicionales del producto	Capacidades
Descripción del producto	**Diámetro**	**Largo**	**Long. del centro luminoso (LCL)**	**Duración**	**Casquillo (denominación estándar)**	**Posición de quemado**
HTI 150 W [1)]	2000 mm	460 mm	30,0 mm	750 h	GY9.5	Universal
HTI 152 W	2000 mm	480 mm	30,0 mm	2000 h	GY9.5	Universal
HTI 705 W/SE XS [2)]	2400 mm [3)]	850 mm	39,0 mm	500 h	GY9.5	p4 [4)]
HTI 403 W/SE-Z	1900 mm	840 mm			FaX1.5	Other

	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)			
Descripción del producto	**Date of Declaration**	**Primary Article Identifier**	**Declaration No. in SCIP database**	**Candidate List Substance 1**
HTI 150 W [1)]	05-03-2024	4050300301402 | 4050300932194	In work	
HTI 152 W	05-03-2024	4050300461519	In work	
HTI 705 W/SE XS [2)]	05-03-2024	4050300618074	No declarable substances contained	No declarable substances contained
HTI 403 W/SE-Z	19-01-2022	4050300590851	No declarable substances contained	No declarable substances contained

[1)] Arco horizontal

[2)] SE = Un casquillo/XS = Sello en el extremo (temperatura máxima permitida 450 °C)

[3)] Bomvilla incluída corriente

[4)] Correa de arco abajo

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

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