

Lok-it!

HTI Short Arc Metal Halide lamps were designed as intense light sources primarily for moving head fixtures in the Entertainment marketplace.



Áreas de aplicación

- Club & Disco
- Architecture & Architainment

Beneficios del producto

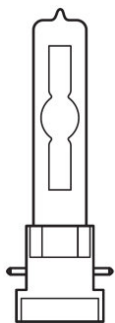
- Higher luminous efficacy than conventional HID lamps provides higher fixture efficiency
- Rápido cambio de lámparas con cierre de bayoneta

Características del producto

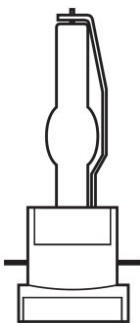
- Robust design with eXtreme Seal (XS) technology, allowing up to 450°C at the pinch seal
- Consistent lumen output over the life of the lamp



Hoja de datos gama de productos



330962_Lok-it! HSD 300W80P28



330963_LOK-IT! HTI 1500 W60P50

Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

Descripción del producto	Datos eléctricos		Datos Fotométricos			Dimensiones y peso	
	Tensión nominal	Corriente nominal	Flujo luminoso nominal	Temperatura de color	Índice de reproducción cromática Ra	Diámetro	Largo
Lok-it! HSD 300 W/80/P28	95,0 V		20500 lm	8700 K	>70	23,0 mm	122,3 mm
Lok-it! HTI 700 W/60/P28	64,0 V	11,6 A	50000 lm	6000 K	>70	18,0 mm	112,0 mm
Lok-it! HTI 700 W/75/P28	68,0 V	10,3 A	50000 lm	6700 K	>75	23,0 mm	112,0 mm
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50	100 V	15 A	130000 lm	6000 K	>85	29,0 mm	128,0 mm
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50 M3W	100 V	15 A	130000 lm	6000 K		29,0 mm	130,0 mm
Lok-it! HTI 1600 W/60/P50	83,3 V	19,20 A	140000 lm	6000 K	95	26,0 mm	125,0 mm
Lok-it! HTI 2000 W/75/P50	100 V	20 A	155000 lm	7500 K	77	29,0 mm	130,0 mm
Lok-it! HTI 2000 W/60/P50	107 V	18,6 A	165000 lm	6000 K	95	29,0 mm	130,0 mm

Descripción del producto	Long. del centro luminoso (LCL)	Distancia entre electrodos en frío	Duración de vida	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
			Duración	Date of Declaration	Primary Article Identifier
Lok-it! HSD 300 W/80/P28	67,0 mm	5,0 mm	2000 h	05-03-2024	4008321493989 4008321644831
Lok-it! HTI 700 W/60/P28	56,0 mm	4.1 mm	750 h	16-02-2024	4052899179790
Lok-it! HTI 700 W/75/P28	56,0 mm	4,0 mm	750 h	22-02-2024	4008321510549
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50	65,0 mm	6.1 mm	750 h	05-03-2024	4008321553416 4052899561823
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50 M3W	67,0 mm	7,0 mm	750 h	06-03-2024	4008321818997
Lok-it! HTI 1600 W/60/P50			750 h	07-03-2024	4062172123488
Lok-it! HTI 2000 W/75/P50			750 h	07-03-2024	4062172133111
Lok-it! HTI 2000 W/60/P50			750 h	07-03-2024	4062172133098

Descripción del producto	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
Lok-it! HSD 300 W/80/P28	No declarable substances contained	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 700 W/60/P28	No declarable substances contained	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 700 W/75/P28	No declarable substances contained	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50	No declarable substances contained	In work

Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50 M3W	No declarable substances contained	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 1600 W/60/P50	No declarable substances contained	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 2000 W/75/P50	No declarable substances contained	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 2000 W/60/P50	No declarable substances contained	No declarable substances contained

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 Lok-it! 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.