

Lok-it! Power Series (PS)

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



Áreas de aplicación

- Architecture & Architainment



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! 1000/PS	850 V	8 A	85000 lm	6000 K	>80	280 mm	1125 mm
Lok-it! 1000/PS Blue	850 V	118 A	75000 lm	7200 K	>70	2800 mm	1125 mm
Lok-it! 1000/PS Brilliant	850 V	118 A	82000 lm	6000 K	95	2800 mm	1125 mm
Lok-it! 1400/PS Brilliant	955 V	147 A	118000 lm	6000 K	>93	2800 mm	1200 mm
Lok-it! 1700/PS	845 V	20 A	135000 lm	6000 K	>92	2800 mm	1210 mm
Lok-it! 1800/PS Brilliant	88.0 V	205 A	148000 lm	6000 K	>92	28.5 mm	121.0 mm
Lok-it! 2000/PS Brilliant	108 V	185 A	165000 lm	6000 K	95	2850 mm	1210 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! 1000/PS	56,0 mm	5,5 mm	750 h	06-03-2024	4008321788368 4052899965157 4052899561830
Lok-it! 1000/PS Blue	56,0 mm	5,5 mm	750 h	06-03-2024	4052899965171
Lok-it! 1000/PS Brilliant	56,0 mm	5,5 mm	750 h	06-03-2024	4052899382947 4052899965164 4052899568266
Lok-it! 1400/PS Brilliant	60,0 mm	5.3 mm	750 h	06-03-2024	4052899965195 4052899557994
Lok-it! 1700/PS	60,0 mm	5.2 mm	750 h	06-03-2024	4052899965201 4052899561854
Lok-it! 1800/PS Brilliant	60,0 mm	5.2 mm	750 h	06-03-2024	4062172040518 4062172047081
Lok-it! 2000/PS Brilliant			1000 h	07-03-2024	4062172166546 4062172169561

Descripción del producto	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
Lok-it! 1000/PS	No declarable substances contained	In work
Lok-it! 1000/PS Blue	No declarable substances contained	No declarable substances contained
Lok-it! 1000/PS Brilliant	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! 1400/PS Brilliant	No declarable substances contained	In work
Lok-it! 1700/PS	No declarable substances contained	In work
Lok-it! 1800/PS Brilliant	No declarable substances contained	In work
Lok-it! 2000/PS Brilliant	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.