

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 aplicação

– Architecture & Architainment



Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

Descrição do produto	Dados Elétricos		Dados fotométricos			Dimensões e peso	
	Tensão nominal	Corrente nominal	Fluxo luminoso nominal	Temperatura de cor	Índice de reprodução de cor Ra	Diâmetro	Comprimento
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	20.5 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

Descrição do produto	Comprimento do centro luminoso (LCL)	Distância entre eletrodos	Espectativa de Vida	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
			Vida mediana	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

Descrição do produto	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

Ficha técnica da família de produto

Descrição do produto	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

Ficha técnica da família de produto

Instruções de segurança

Devido à sua luminância alta, à radiação UV e à pressão interna alta durante a operação, as lâmpadas Lok-it! somente podem ser operadas em estojos de lâmpadas embutidos, especialmente construídos para esse fim. Filtros adequados precisam assegurar que a radiação UV seja reduzida até um nível aceitável. O mercúrio será liberado se a lâmpada quebrar. Precauções especiais de segurança precisam ser tomadas. Informações sobre segurança e manuseio estão disponíveis mediante solicitação ou podem ser encontradas no folheto incluído com a lâmpada ou nas instruções de operação.

Informações sobre aplicações

Para obter mais informações sobre aplicações e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

Retratação

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.