

## Lok-it! Power Series (PS)

Lâmpadas Lok-it! especiais com recursos de desempenho aprimorados, incluindo opções Brilliant e Blue.



### Áreas de aplicação

- not relevant
- Club & Disco
- Stage & Theatre
- not relevant
- Architecture & Architainment

### Características do produto

- Compact design and short arc gap allows for smaller and brighter fixtures
- Fast lamp replacement with one-touch rotate and lock base and socket design
- 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
- Improved ceramic base allows high voltage up to 35kV
- Higher luminous efficacy than conventional HID lamps provides higher fixture efficiency
- Power series offers enhanced performance features and versatility, including BRILLIANT lamps with high CRI and BLUE lamps that offer 7500K for bright white light



## Ficha técnica da família de produto

### Dados técnicos

Descrição do produto	Informações Gerais do Produto			
	NAED5	Description	Family Brand Name	Resumo do produto
Lok-it! 1000/PS	55022	LOKIT 1000/PS 10/CS 1/SKU	Lok-it!	Lok-it! 1000/PS
Lok-it! 1000/PS Blue	55025	LOKIT 1000/PS BLUE 10/CS 1/SKU	Lok-it!	Lok-it! 1000/PS Blue
Lok-it! 1000/PS Brilliant	55024	LOKIT 1000/PS BRILLIANT 10/CS 1/SKU	Lok-it!	Lok-it! 1000/PS Brilliant
Lok-it! 1400/PS Brilliant	55026	LOKIT 1400/PS BRILLIANT 10/CS 1/SKU	Lok-it!	Lok-it! 1400/PS Brilliant
Lok-it! 1700/PS	55027	LOKIT 1700/PS 10/CS 1/SKU	Lok-it!	Lok-it! 1700/PS
Lok-it! 2000/PS	4062172169561	LOK-IT! 2000W/PS BRILLIANT 10/CS 1/SKU	Lok-it!	Lok-it! 2000/PS

Descrição do produto	Dados Elétricos		Dados fotométricos	
	Potência nominal	Tensão nominal	Fluxo luminoso	Temperatura de cor
Lok-it! 1000/PS	1000 W	85.0 V	85000 lm	6000 K
Lok-it! 1000/PS Blue	1000 W	85.0 V	75000 lm	7200 K
Lok-it! 1000/PS Brilliant	1000 W	85.0 V	82000 lm	6000 K
Lok-it! 1400/PS Brilliant	1400 W	95.5 V	118000 lm	6000 K
Lok-it! 1700/PS	1700 W	84.5 V	135000 lm	6000 K
Lok-it! 2000/PS	2000 W	108 V	165000 lm	6000 K

Descrição do produto	Physical Attributes & Dimensions			
	Distância entre eletrodos	Soquete (base)	Diameter (in)	Diâmetro
Lok-it! 1000/PS	5,5 mm	-	0.827 in	28.0 mm
Lok-it! 1000/PS Blue	5,5 mm	-		28.0 mm
Lok-it! 1000/PS Brilliant	5,5 mm	-		28.0 mm
Lok-it! 1400/PS Brilliant	5.3 mm	-		28.0 mm
Lok-it! 1700/PS	5.2 mm	-		28.0 mm
Lok-it! 2000/PS		-		28.5 mm

Descrição do produto	Comprimento	Peso do produto	Temperaturas e condições de funcionamento	Espectativa de Vida
			Posição de funcionamento	Average Rated Life
Lok-it! 1000/PS	112.5 mm	57.00 g	Qualquer	950 hr
Lok-it! 1000/PS Blue	112.5 mm	57.00 g		750 hr
Lok-it! 1000/PS Brilliant	112.5 mm	57.00 g		750 hr
Lok-it! 1400/PS Brilliant	120.0 mm	60.00 g		750 hr
Lok-it! 1700/PS	121.0 mm	60.00 g		750 hr

## Ficha técnica da família de produto

Descrição do produto	Comprimento	Peso do produto	Temperaturas e condições de funcionamento	Espectativa de Vida
			Posição de funcionamento	Average Rated Life
Lok-it! 2000/PS	121.0 mm	60.00 g		750 hr

### Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

Descrição do produto	Identificador Principal do Artigo	Número da Declaração no banco de dados SCIP	Substância da Lista de Candidatos 1
Lok-it! 1000/PS	4052899382947   4008321788368   4052899965157	Nenhuma substância declarável contida	Nenhuma substância declarável contida
Lok-it! 1000/PS Blue	4052899965171	Nenhuma substância declarável contida	Nenhuma substância declarável contida
Lok-it! 1000/PS Brilliant	4052899568266   4052899965164	Nenhuma substância declarável contida	Nenhuma substância declarável contida
Lok-it! 1400/PS Brilliant	4052899965195	Nenhuma substância declarável contida	Nenhuma substância declarável contida
Lok-it! 1700/PS	4052899965201	Nenhuma substância declarável contida	Nenhuma substância declarável contida
Lok-it! 2000/PS	4062172169561	Nenhuma substância declarável contida	Nenhuma substância declarável contida

## Ficha técnica da família de produto

---

### Instruções de segurança

Devido à sua alta luminância, radiação UV e alta pressão interna durante a operação, as lâmpadas Lok-it! só podem ser operadas em invólucros de lâmpadas fechados especialmente construídos para esse fim. Filtros apropriados devem garantir que a radiação UV seja reduzida a um nível aceitável. Mercúrio é liberado se a lâmpada quebrar. Medidas de segurança especiais devem 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.