

## Lok-it! Power Series (PS)



### Áreas de aplicação

- Iluminação de Concertos
- Clube & Disco
- Palco e Teatro
- Estúdio, TV e Cinema
- Arquitetura & Arquitetura de Entretenimento

### Características do produto

- As lâmpadas Power Series (PS) oferecem opções Lok-it! ainda mais compactas com recursos de desempenho aprimorados.
- As características de desempenho individuais são codificadas por cores para fácil identificação e incluem lâmpadas BRILLIANT com alto CRI > 90 e lâmpadas BLUE que oferecem 7500 K para luz branca brilhante.
- 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
- Base cerâmica aprimorada permite alta tensão de até 35kV.
- Higher luminous efficacy than conventional HID lamps provides higher fixture efficiency
- A série Power oferece recursos de desempenho aprimorados e versatilidade, incluindo lâmpadas BRILLIANT com alto CRI e lâmpadas BLUE que oferecem 7500K para luz branca brilhante.



## 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 V	85000 lm	6000 K
Lok-it! 1000/PS Blue	1000 W	85 V	75000 lm	7200 K
Lok-it! 1000/PS Brilliant	1000 W	85 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)	Diâmetro	Diâmetro
Lok-it! 1000/PS	5,5 mm	-	28.0 mm	28.0 mm
Lok-it! 1000/PS Blue	5,5 mm	-	28.0 mm	28.0 mm
Lok-it! 1000/PS Brilliant	5,5 mm	-	28.0 mm	28.0 mm
Lok-it! 1400/PS Brilliant	5.3 mm	-	28.0 mm	28.0 mm
Lok-it! 1700/PS	5.2 mm	-	28.0 mm	28.0 mm
Lok-it! 2000/PS	-	-	28.5 mm	28.5 mm

Descrição do produto	Diameter (in)	Comprimento	Peso do produto	Temperaturas e condições de funcionamento
				Posição de funcionamento
Lok-it! 1000/PS	0.827 in	112.5 mm	57.00 g	Qualquer
Lok-it! 1000/PS Blue		112.5 mm	57.00 g	
Lok-it! 1000/PS Brilliant		112.5 mm	57.00 g	
Lok-it! 1400/PS Brilliant		120.0 mm	60.00 g	
Lok-it! 1700/PS		121.0 mm	60.00 g	

## Ficha técnica da família de produto

				Temperaturas e condições de funcionamento
Descrição do produto	Diameter (in)	Comprimento	Peso do produto	Posição de funcionamento
Lok-it! 2000/PS		121.0 mm	60.00 g	
		Espectativa de Vida	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (RECh)	
Descrição do produto	Average Rated Life	Identificador Principal do Artigo	Número da Declaração no banco de dados SCIP	Substância da Lista de Candidatos 1
Lok-it! 1000/PS	950 hr	4052899382947   4008321788368   4052899965157	Nenhuma substância declarável contida	Nenhuma substância declarável contida
Lok-it! 1000/PS Blue	750 hr	4052899965171	Nenhuma substância declarável contida	Nenhuma substância declarável contida
Lok-it! 1000/PS Brilliant	750 hr	4052899568266   4052899965164	Nenhuma substância declarável contida	Nenhuma substância declarável contida
Lok-it! 1400/PS Brilliant	750 hr	4052899965195	Nenhuma substância declarável contida	Nenhuma substância declarável contida
Lok-it! 1700/PS	750 hr	4052899965201	Nenhuma substância declarável contida	Nenhuma substância declarável contida
Lok-it! 2000/PS	750 hr	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.