

Lok-it! 1000/PS Brilliant

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 do produto

Dados técnicos

Dados Elétricos

Potência nominal	100000 W
Tensão nominal	850 V
Tensão da lâmpada	85 V
Corrente nominal	118 A
Corrente da lâmpada	118 A

Dados fotométricos

Fluxo luminoso nominal	82000 lm
Temperatura de cor	6000 K
Índice de reprodução de cor Ra	95

Dimensões e peso

Diâmetro	2800 mm
Comprimento	1125 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	56,0 mm
Distância entre eletrodos	5,5 mm

Espectativa de Vida

Vida mediana	750 h
--------------	-------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	06-03-2024
Primary Article Identifier	4052899382947 4052899965164 4052899568266
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	In work

Ficha técnica do 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.

Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4052899382947	Lok-it! 1000/PS Brilliant		115 mm x 82 mm x 305 mm	2.88 dm ³	206.00 g
4052899965164	Lok-it! 1000/PS Brilliant		182 mm x 87 mm x 58 mm	0.92 dm ³	129.00 g
4062172072007	Lok-it! 1000/PS Brilliant		312 mm x 186 mm x 194 mm	11.26 dm ³	1440.00 g

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

Retratação

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