

## Lok-it! 1000/PS Blue

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 de producto

## Datos técnicos

### Datos eléctricos

Potencia nominal	100000 W
Tensión nominal	850 V
Tensión de funcionamiento	85 V
Corriente nominal	118 A
Corriente de lámpara	118 A

### Datos Fotométricos

Flujo luminoso nominal	75000 lm
Temperatura de color	7200 K
Índice de reproducción cromática Ra	>70

### Dimensiones y peso

Diámetro	2800 mm
Largo	1125 mm
Long. del centro luminoso (LCL)	56,0 mm
Distancia entre electrodos en frío	5,5 mm

### Duración de vida

Duración	750 h
----------	-------

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	06-03-2024
Primary Article Identifier	4052899965171
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	No declarable substances contained

## Hoja de datos de producto

### 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.

### Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4052899965171	Lok-it! 1000/PS Blue	Embalaje de envío 1	182 mm x 87 mm x 58 mm	0.92 dm <sup>3</sup>	129.00 g
4062172072014	Lok-it! 1000/PS Blue	Embalaje de envío 10	312 mm x 186 mm x 194 mm	11.26 dm <sup>3</sup>	1440.00 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

### Aviso

— Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.