

SIRIUS HRI 280 W

SIRIUS HRI | High-pressure discharge lamps with reflector



Áreas de aplicación

- Architecture & Architainment

Beneficios del producto

- Lightweight and compact reflector lamps
- Perfectly suited for small and lightweight moving heads
- El diseño del quemador permite cualquier posición de quemado
- High luminance through very short arc and high pressure
- Luz brillante para efectos de luz
- Larga vida útil
- Easy lamp replacement
- Stable light output over the entire lifetime



Hoja de datos de producto

Datos técnicos

Datos eléctricos

Potencia nominal	28000 W
Corriente nominal	4 A
Tensión de encendido	2,5 kVp
Tensión nominal	700 V

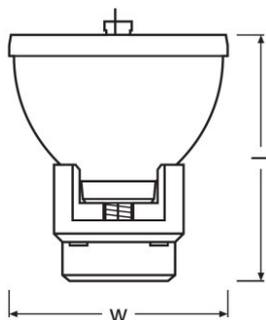
Datos Fotométricos

Flujo luminoso nominal	11500 lm
Temperatura de color	7800 K
Índice de reproducción cromática Ra	78
Temperatura máxima de color	7800 K

Datos técnicos de iluminación

Longitud focal	35.5 mm
Abertura máxima ventana	5x3.8 mm

Dimensiones y peso



Diámetro	510 mm
Largo	545 mm
Longitud del arco	0,9 mm
Forma de la lámpara	-

Duración de vida

Duración	2000 h
----------	--------

Datos adicionales del producto

Category	CORE
----------	------

Hoja de datos de producto

Capacidades

Posición de quemado	Universal
Enfriamiento	Refrigeración forzada
Working distance	34.5 mm

Certificados & Normas

EEL – Etiqueta energética	A
---------------------------	---

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4008321734303 4008321810342
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	In work

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 SIRIUS HRI 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
4008321734303	SIRIUS HRI 280 W	Sin embalaje 1	- x - x -		60.00 g
4008321734310	SIRIUS HRI 280 W	Embalaje de envío 60	595 mm x 400 mm x 186 mm	44.27 dm ³	5600.00 g
4008321810342	SIRIUS HRI 280 W	Estuche de cartón 1	87 mm x 87 mm x 103 mm	0.78 dm ³	108.00 g
4008321810359	SIRIUS HRI 280 W	Embalaje de envío 2	186 mm x 96 mm x 115 mm	2.05 dm ³	262.00 g
4008321810366	SIRIUS HRI 280 W	Embalaje de envío 20	507 mm x 203 mm x 264 mm	27.17 dm ³	3101.00 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.