

SHARXS HTI 700 W/D4/60

SharXS HTI | Lâmpadas de iodetos metálicos, casquilho duplo



Áreas de aplicação

- Concert and effect lighting

Características do produto

- High thermal load capacity thanks to eXtreme Seal (XS) technology - enables high pinch temperatures of up to 450 °C
- Capacidade de reinicialização a quente



Ficha técnica do produto

Dados técnicos

Dados elétricos

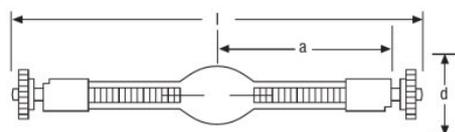
Potência nominal	70000 W
Tensão nominal	700 V
Tensão de ignição	3,0 / 25 kVp ¹⁾
Corrente nominal	1100 A
Corrente da lâmpada	100 A

¹⁾ Frio / Quente

Dados fotométricos

Fluxo luminoso nominal	59000 lm
Luminância	60000 cd/cm ²
Temperatura de cor	6000 K
Índice de reprodução de cor Ra	>80
Rendimento luminoso	85 lm/W

Dimensões e peso



Diâmetro	180 mm
Comprimento	1360 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	57,5 mm

Temperaturas e condições de funcionamento

Temperatura máx. admissível no pinch	450 °C
--------------------------------------	--------

Vida útil

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

Informação adicional do produto

Ficha técnica do produto

Casquilho	SFc10-4
Observação de produto	XS = extremamente vedada (folha temperatura máxima admissível de 450 °C)

Atributos

Posição de funcionamento	Qualquer
--------------------------	----------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4008321285218
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	No declarable substances contained

Especificações para países

Código do produto	Código METEL	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4008321285218	OSRHTI700D460	-	-	-
4008321285225	OSRHTI700D460	-	-	-

Ficha técnica do produto

Instruções de segurança

Devido à sua alta luminância, radiação UV e alta pressão interna durante o funcionamento, as lâmpadas SharXS só podem funcionar em equipamento com revestimento da lâmpada fechado especialmente construído para esse fim. Filtros apropriados devem garantir que a radiação UV seja reduzida a um nível aceitável. Mercúrio é libertado se a lâmpada se partir. Precauções especiais de segurança devem ser tomadas. Informações sobre segurança e manuseamento estão disponíveis mediante solicitação ou podem ser encontradas no folheto incluído na lâmpada ou nas instruções de funcionamento.

Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4008321285218	SHARXS HTI 700 W/D4/60	Shipping carton box 1	147 mm x 59 mm x 199 mm	1.73 dm ³	124.00 g
4008321285225	SHARXS HTI 700 W/D4/60	Shipping carton box 10	256 mm x 211 mm x 312 mm	16.85 dm ³	

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.

Retrato

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