

HBO 202 W/4

HBO Mercury short-arc lamps without reflector 50...200 W | Lâmpadas de mercúrio e arco curto sem refletor 50...200 W



Areas de aplicação

- Microscopia de fluorescência
- UV curing
- Diversas aplicações de guia de luz

Benefícios do produto

- Alta radiação
- Poder de radiação alto na faixa de UV e no espectro visível

Características do produto

- Espectro multilinha







Ficha to cnica do produto

Dados to cnicos

Dados elétricos

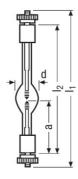
Tensão nominal	57.0 65.0 V	
Tipo de corrente	Corrente alternada (AC)	
potência nominal	202,00 W	
Potência nominal	200,00 W	

Dados fotométricos

Intensidade luminosa	1000 cd ¹⁾

¹⁾ Minimum 850 cd

Dimensões e peso



Diâmetro	18,0 mm	
Comprimento de montagem	102,0 mm ¹⁾	
Comprimento da base excluindo os pinos	102,00 mm ¹⁾	
Comprimento do centro luminoso (LCL)	40,0 mm ²⁾	

¹⁾ Maximum

Vida útil

Vida mediana	200 h
--------------	-------

Informação adicional do produto

Anodo (designação standard)	SFc10-4
Catodo (designação standard)	SFc10-4

Atributos

Posição de funcionamento	s15 ¹⁾

²⁾ Distância do final da base até a ponta do ânodo (frio)

Ficha to cnica do produto

Anlina	Outro
Apucação	Outro

¹⁾ Referência base para baixo apontando (menor eixo)

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)			
Date of Declaration	05-03-2024		
Primary Article Identifier	4050300507156		
Candidate List Substance 1	Lead		
CAS No. of substance 1	7439-92-1		
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.		
Declaration No. in SCIP database	86fed10b-6f1f-4b7c-a8ef-a5a2c4846634		

Espec�fica��es para pa�s

C�digo do produto	Código METEL	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4050300507156	OSRHBO2024	-	-	-
4050300507156	OSRHBO2024	-	-	-

Ficha to cnica do produto

Instruções de segurança

Devido à sua alta luminância, radiação UV e alta pressão interna (quando quente), as lâmpadas HBO só podem funcionar em equipamento com revestimento da lâmpada fechado especialmente construído para esse fim. 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 Log�stica

C�digo do produto	Descri��o do produto	Embalagem unit�ria (pe�as/unidade)	Dimens�es (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4050300507156	HBO 202 W/4	Folding carton box 1	82 mm x 42 mm x 191 mm	0.66 dm ³	170.00 g
4050300507163	HBO 202 W/4	Shipping carton box 10	306 mm x 235 mm x 200 mm	14.38 dm³	2090.00 g

O c�digo do produto mencionado indica a quantidade m�nima a ser adquirida. Uma caixa unit�ria pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unit�ria ou m�ltiplos da caixa unit�ria.

Referências / Links

Mais informações técnicas sobre as lâmpadas HBO e informações para fabricantes de equipamentos de operação podem ser solicitadas diretamente à OSRAM.

Retrata � � o

Sujeito a altera ��o sem pr�vio aviso. Sempre utilize a vers�o mais recente.