

HBO 50 W/AC 34 V

HBO Mercury short-arc lamps without reflector 50...200 W | Mercury short-arc lamps without reflector 50...200 W



Áreas de aplicação

- Microscopia de fluorescência
- Secagem UV
- 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 técnica do produto

Dados técnicos

Dados Elétricos

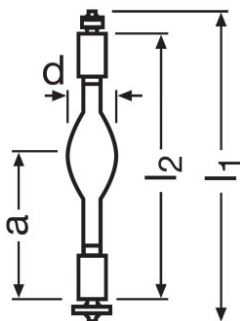
Tensão nominal	34,0 V
Tipo de corrente	Corrente alternada (AC)
potência nominal	50,00 W
Potência nominal	50,00 W

Dados fotométricos

Intensidade luminosa	230 cd ¹⁾
----------------------	----------------------

¹⁾ Valor fotométrico típico inicial

Dimensões e peso



Diâmetro	10,0 mm
Comprimento de montagem	47,0 mm ¹⁾
Comprimento da base excluindo os pinos	47,00 mm ¹⁾
Comprimento do centro luminoso (LCL)	22,0 mm ²⁾

¹⁾ Maximum

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

Espectativa de Vida

Vida mediana	100 h
--------------	-------

Informação adicional do produto

Anodo (designação standard)	SFa6-2
Catodo (designação standard)	SFa6-2

Atributos

Posição de funcionamento	s45 ¹⁾
--------------------------	-------------------

Ficha técnica do produto

Aplicação	Outro
------------------	-------

¹⁾ Observe "UP" marcação

Especificações para país

Código do produto	Código METEL	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4050300507118	OSRHBO50ACL2	-	-	-
4050300507118	OSRHBO50ACL2	-	-	-

Ficha técnica do produto

Instruções de segurança

Devido à sua luminância alta, à radiação UV e à pressão interna alta (quando quente), as lâmpadas HBO somente podem ser operadas em estojos de lâmpadas embutidos, especialmente construídos para esse fim. O mercúrio será liberado se a lâmpada quebrar. Precauções de segurança especial precisam ser tomadas. Mais informações 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
4050300507118	HBO 50 W/AC 34 V		165 mm x 95 mm x 48 mm	0.75 dm ³	84.00 g
4050300507125	HBO 50 W/AC 34 V		235 mm x 210 mm x 225 mm	11.10 dm ³	796.00 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.

Referências / Links

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

Retratação

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