

## XBO 150 W/CR OFR

XBO Xenon short-arc lamps without reflector | Lâmpadas xênon e arco curto sem refletor



### Benefícios do produto

- Luminância muito alta (fonte de luz pontual)
- Qualidade de cor contínua, não importa o tipo e a potência da lâmpada
- Cor de luz constante durante toda a vida útil da lâmpada
- Longa vida útil da lâmpada

### Características do produto

- Temperatura da cor: Aproximadamente 6.000 K (Luz do dia)
- Índice de reprodução de cor alto:  $R_a >$
- Espectro contínuo na faixa visível
- Estabilidade alta do arco
- Capacidade de reinicialização a quente
- Dimerizável
- Luz instantânea na partida



## Ficha técnica do produto

### Dados técnicos

#### Dados Elétricos

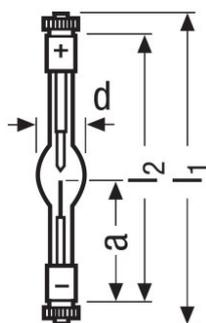
Potência da lâmpada	125 W
Corrente da lâmpada	8,5 A
Tipo de corrente	Corrente contínua (DC)

#### Dados fotométricos

Fluxo luminoso nominal	2900 lm
Intensidade luminosa	290 cd <sup>1)</sup>
Luminância	20000 cd/cm <sup>2</sup> <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Valor fotométrico típico inicial

#### Dimensões e peso



Comprimento	150,0 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	127,00 mm
Peso do produto	100,00 g

#### Espectativa de Vida

Vida mediana	3000 / 1200 h <sup>1)</sup>
--------------	-----------------------------

<sup>1)</sup> Na posição vertical / Na posição horizontal

#### Informação adicional do produto

Anodo (designação standard)	SFc12-4
Catodo (designação standard)	SFcX12-4

#### Atributos

Resfriamento	Arrefecimento forçado
Posição de funcionamento	s15 <sup>1)</sup>

## Ficha técnica do produto

Aplicação	Outro
-----------	-------

<sup>1)</sup> Para funcionamento na posição de queima vertical: ânodo (+) no topo

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4050300508788
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	f2c3d120-bbcb-487e-b775-f616dd801eac

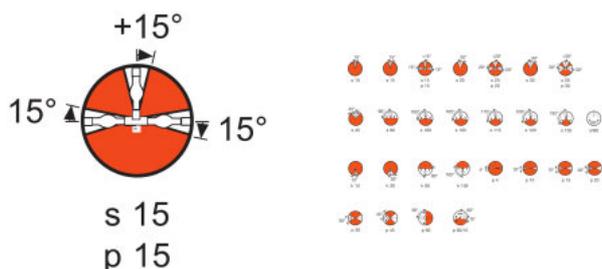
### Especificações para país

Código do produto	Código METEL	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4050300508788	OSRXBO150CROFR	-	-	-
4050300508788	OSRXBO150CROFR	-	-	-

## Ficha técnica do produto

### Instruções de segurança

Devido à sua luminância alta, à radiação UV e à pressão interna alta em estado quente e frio, as lâmpadas XBO somente podem ser operadas em estojos de lâmpadas embutidos. Usar sempre as roupas de proteção fornecidas ao lidar com essas lâmpadas. Elas somente podem ser usadas como lâmpadas abertas, se as medidas de segurança adequadas forem 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
4050300508788	XBO 150 W/CR OFR		165 mm x 95 mm x 48 mm	0.75 dm <sup>3</sup>	180.00 g
4050300508795	XBO 150 W/CR OFR		235 mm x 225 mm x 210 mm	11.10 dm <sup>3</sup>	2028.00 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 XBO 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.