XBO 150 W/CR OFR

XBO Xenon short-arc lamps without reflector | Lámpara xenón de arco corto sin reflector

Beneficios del producto

- Luminancia muy alta (fuente de luz puntual)
- Calidad continua del color, independientemente del tipo de lámpara y del nivel de potencia
- Color de luz constante a lo largo de toda la vida útil de la lámpara
- Larga vida útil

Características del producto

- Temperatura del color: aprox. 6.000 K (luz natural)
- Alto índice de reproducción cromática: R_a >
- Espectro sin escalonamiento en el alcance visible
- Alta estabilidad del arco voltaico
- Capacidad de nuevo arranque en caliente
- Regulable
- Luz instantánea al arrancar

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Datos técnicos

Datos eléctricos

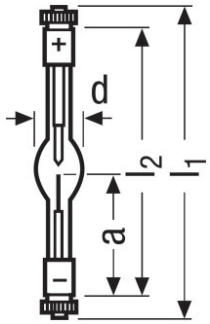
Potencia de la lámpara	125 W
Corriente de lámpara	85 A
Tipo de corriente	corriente continua (CC)

Datos Fotométricos

Flujo luminoso nominal	2900 lm
Intensidad luminosa	290 cd [1)]
Luminancia	20000 cd/cm² [1)]

[1)] Típicos valores fotométricos iniciales

Dimensiones y peso



Largo	1500 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	127,00 mm
Peso del producto	10000 g

Duración de vida

Duración	3000 / 1200 h [1)]

[1)] En posición de funcionamiento vertical / En posición de funcionamiento horizontal

Datos adicionales del producto

Casquillo ánodo (denominación norma)	SFc12-4
Casquillo cátodo (denominación norma)	SFcX12-4

Capacidades

Enfriamiento	Refrigeración forzada
Posición de quemado	s 15 [1)]

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Aplicación	Otros

[1] Para la posición de quemado vertical: Ánodo (+) arriba

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

Información del país

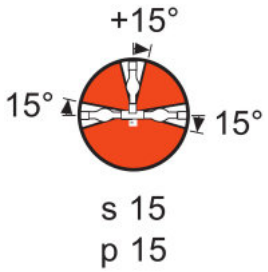
Código del producto	Códice METEL	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4050300508788	OSRXBO150CROFR	-	-	-
4050300508788	OSRXBO150CROFR	-	-	-

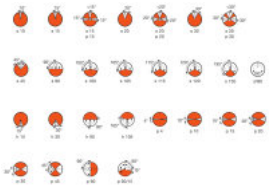
© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Hoja de datos de producto

Instrucciones de seguridad

Debido a su elevada luminancia, la radiación UV y la elevada presión interna tanto en frío como en caliente, las lámparas XBO solo pueden funcionar en carcasas cerradas adecuadas. Utilice siempre las cubiertas protectoras suministradas para la manipulación de estas lámparas. Solo pueden utilizarse como lámparas abiertas si se toman las medidas de seguridad adecuadas. Se dispone de información adicional a petición, o bien en el folleto que se adjunta con la lámpara o con 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
4050300508788	XBO 150 W/CR OFR	Estuche de cartón 1	165 mm x 95 mm x 48 mm	0.75 dm^3	180.00 g
4050300508795	XBO 150 W/CR OFR	Embalaje de envío 10	235 mm x 225 mm x 210 mm	11.10 dm^3	2028.00 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.

Referencias / links

Si desea obtener información técnica adicional sobre las lámparas XBO, así como información para fabricantes de equipos, puede solicitarla directamente a OSRAM.

Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos