

XBO R 75 W/AC 34.5

XBO Xenon short-arc lamps with reflector 75...300 W | Lámparas xenón de arco corto con reflector 75...300 W



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: $R_a >$
- Alta estabilidad del arco voltaico
- Capacidad de nuevo arranque en caliente
- Regulable
- Luz instantánea al arrancar
- Espectro sin escalonamiento en el alcance visible



Datos técnicos

Datos eléctricos

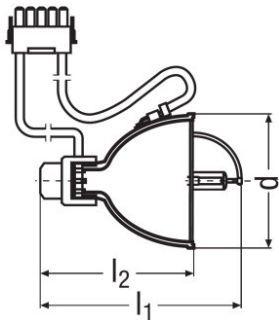
Potencia nominal	7500 W
Tensión de funcionamiento	14...20 V ¹⁾
Corriente de lámpara	37...55 A
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Potencia de la lámpara	75 W
Potencia nominal	7500 W

¹⁾ Margen de tensión inicial

Datos técnicos de iluminación

Longitud focal	34,5 mm
----------------	---------

Dimensiones y peso



Longitud de montaje	54,0 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	71,00 mm
Longitud del cable	1500
Diámetro	510 mm

Duración de vida

Duración	1000 h
----------	--------

Capacidades

Enfriamiento	Refrigeración forzada
Posición de quemado	p20
Aplicación	Otros

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	19-01-2022
Primary Article Identifier	4008321964816
Declaration No. in SCIP database	In work

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 carcassas 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.

El elemento de lámpara de xenón se encuentra siempre a una presión muy elevada. Puede explotar si sufre algún impacto o algún daño. Por ello, las lámparas reflectoras gastadas XBO deben almacenarse en un lugar inaccesible, con su carcasa protectora o bajo la tapa protectora hasta que sean eliminadas como residuos.

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4008321964816	XBO R 75 W/AC 34.5	Estuche de cartón 1	87 mm x 87 mm x 103 mm	0.78 dm³	119.00 g
4008321964823	XBO R 75 W/AC 34.5	Embalaje de envío 2	186 mm x 96 mm x 115 mm	2.05 dm³	283.00 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.