

HBO 16005 W/AU

HBO-IC Microlithography lamps for other LCD systems | Lámparas microlitografía para otros sistemas LCD

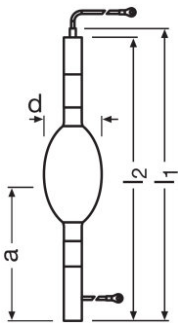


Datos técnicos

Datos eléctricos

Tensión nominal	147 V
Corriente nominal	109 A
Tipo de corriente	corriente continua (CC)
Potencia nominal	1600000 W
Potencia nominal	16000.00 W

Dimensiones y peso



Diámetro	1400 mm
Largo	5500 mm
Longitud de montaje	532.0 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	515,00 mm
Long. del centro luminoso (LCL)	239,0 mm ¹⁾
Distancia entre electrodos en frío	17,0 mm

¹⁾ Distancia de la base del casquillo a la punta del ánodo o electrodos (frío)

Datos adicionales del producto

Casquillo ánodo (denominación norma)	SFa46-35-14/70 ¹⁾
Casquillo cátodo (denominación norma)	SFa40-35-12/85 ²⁾

¹⁾ Con cable de conexión (M8)

²⁾ Con cable de conexión (M10)

Capacidades

Enfriamiento	Refrigeración forzada ¹⁾
Posición de quemado	Other ²⁾

¹⁾ Temperatura máxima de casquillo permitida 200 °C

²⁾ Ánodo arriba

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	06-03-2024
Primary Article Identifier	4008321416452 4052899196933
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	f01f3d93-1e6c-4b0b-96d0-8fe9b97e53b6 d10604c9-a7f1-43d2-a2c3-d314bafbce6a

Hoja de datos de producto

Instrucciones de seguridad

Debido a su elevada luminancia, la radiación UV y la elevada presión interna (al calentarse), las lámparas HBO solo pueden funcionar en carcasas cerradas fabricadas especialmente para ese fin. El mercurio se libera si se rompe la lámpara. Se requieren precauciones de seguridad especiales. Se dispone de información adicional a petición, o bien en el folleto que se adjunta con la lámpara, o en las instrucciones de funcionamiento.

Aviso

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