

PURITEC HNS UV-C

Lámparas especiales



Áreas de aplicación

- Desinfección eficiente del aire, agua y superficies

Beneficios del producto

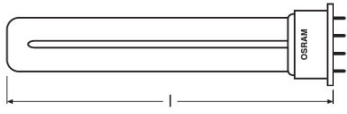
- Desinfección efectiva y respetuosa con el medio ambiente sin sustancias químicas
- Bajo contenido en mercurio
- Larga vida útil gracias al revestimiento específico
- Sin ozono

Características del producto

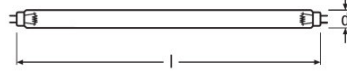
- Onda dominante: 254 nm (versión OFR)



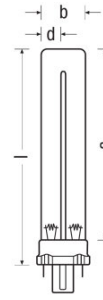
Hoja de datos gama de productos



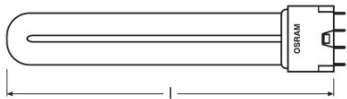
Product line drawing



Product line drawing



Product line drawing



Product line drawing

Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

Descripción del producto	Información de producto	Datos eléctricos			
	Referencia para pedido	Tensión de funcionamiento	Potencia nominal	Tensión nominal	Tensión de construcción
HNS S 13 W GX23	HNS S 13W GX23	95 V	13,40 W		
HNS S/E 11 W 2G7	HNS S/E 11W 2G7	75 V	11,00 W	75,0 V	75,00 V
HNS S/E 7 W 2G7	HNS S/E 7W 2G7	37 V	6,50 W	37,0 V	37,00 V
HNS S/E 9 W 2G7	HNS S/E 9W 2G7	60 V	8,00 W	48,0 V	48,00 V
HNS 16 W G5	HNS 16W G5	75 V	16,00 W		
HNS 4 W G5	HNS 4W G5	29 V	4,00 W	29,0 V	29,00 V
HNS S 5 W G23 ¹⁾	HNS S 5W G23	35 V	5,00 W	35,0 V	35,00 V
HNS 6 W G5	HNS 6W G5	42 V	6,00 W	42,0 V	42,00 V
HNS S 7 W G23 ¹⁾	7W G23 10X1 3LA	46 V	7,00 W	46,0 V	46,00 V
HNS 8W G5 G5	HNS 8W G5 G5	56 V	7,00 W	56,0 V	56,00 V
HNS S 9 W G23 ¹⁾	9W G23 10X1 3LA	60 V	9,00 W	60,0 V	60,00 V
HNS 11 W G5	HNS 11W G5		11,00 W	33,0 V	33,00 V
HNS S 11 W G23 ¹⁾	11W G23 10X1 3L	91 V	11,00 W	91,0 V	91,00 V
HNS 15 W G13	HNS 15W G13	55 V	15,00 W	55,0 V	55,00 V
HNS L 18 W 2G11	HNS-L 18W 2G11	58 V	18,00 W	58,0 V	58,00 V
HNS L 24 W 2G11	HNS-L 24W 2G11	87 V	24,00 W	87,0 V	87,00 V
HNS 25 W G13	HNS 25W G13	46 V	25,00 W	46,0 V	46,00 V
HNS 30 W G13	HNS 30W G13	96 V	30,00 W	96,0 V	96,00 V
HNS 36 W G13	HNS 36W G13	103 V	36,00 W	103 V	103,00 V
HNS L 36 W 2G11	HNS-L 36W 2G11	106 V	36,00 W	106 V	106,00 V
HNS 55 W G13	HNS 55W 83V G13	83 V	55,00 W	83,0 V	83,00 V
HNS L 55 W 2G11	HNS-L 55W 101V	101 V	55,00 W	101 V	101,00 V
HNS L 60 W 2G11	HNS-L 60W 82V 2	82 V	60,00 W	82,0 V	82,00 V
HNS L 95 W 2G11	HNS-L 95W 115V	115 V	95,00 W	115 V	115,00 V

Descripción del producto	Datos Fotométricos		Dimensiones y peso		Colores y materiales
	Intensidad luminosa	Radiación UVC 200...280 nm	Diámetro	Largo	Color del producto
HNS S 13 W GX23	7800 cd	3.4 W	28,0 mm	179,0 mm	-
HNS S/E 11 W 2G7	7800 cd	3.6 W	28,0 mm	212,0 mm	-
HNS S/E 7 W 2G7	7800 cd	1.9 W	28,0 mm	112,0 mm	-
HNS S/E 9 W 2G7	7800 cd	2.5 W	28,0 mm	142,0 mm	-
HNS 16 W G5	7800 cd	4.0 W	16,0 mm	288,0 mm	-
HNS 4 W G5	7800 cd	0.9 W	16,0 mm	136,0 mm	-
HNS S 5 W G23 ¹⁾	7800 cd	1.3 W	28,0 mm	108,0 mm	-

Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Datos Fotométricos		Dimensiones y peso		Colores y materiales
	Intensidad luminosa	Radiación UVC 200...280 nm	Diámetro	Largo	Color del producto
HNS 6 W G5	7800 cd	1.7 W	16,0 mm	212,0 mm	-
HNS S 7 W G23 ¹⁾	7800 cd	1.8 W	28,0 mm	135,5 mm	-
HNS 8W G5 G5	7800 cd	2.0 W	16,0 mm	288,0 mm	-
HNS S 9 W G23 ¹⁾	7800 cd	2.5 W	28,0 mm	165,5 mm	-
HNS 11 W G5	7800 cd	2.5 W	16,0 mm	212,0 mm	-
HNS S 11 W G23 ¹⁾	7800 cd	3.0 W	28,0 mm	235,5 mm	-
HNS 15 W G13	7800 cd	4.0 W	26,0 mm	438,0 mm	-
HNS L 18 W 2G11	7800 cd	5.5 W	40,0 mm	214,0 mm	-
HNS L 24 W 2G11	7800 cd	7.3 W	40,0 mm	314,5 mm	-
HNS 25 W G13	7800 cd	6.9 W	26,0 mm	438,0 mm	-
HNS 30 W G13	7800 cd	12 W	26,0 mm	895,0 mm	-
HNS 36 W G13	7800 cd	15 W	26,0 mm	1200 mm	-
HNS L 36 W 2G11	7800 cd	10.8 W	40,0 mm	408,0 mm	-
HNS 55 W G13	7800 cd	18.0 W	26,0 mm	895,0 mm	-
HNS L 55 W 2G11	7800 cd	17 W	40,0 mm	533,0 mm	-
HNS L 60 W 2G11	7800 cd	19 W	40,0 mm	408,0 mm	-
HNS L 95 W 2G11	7800 cd	27 W	40,0 mm	533,0 mm	-

Descripción del producto	Duración de vida	Datos adicionales del producto	Capacidades	
	Duración	Casquillo (denominación estándar)	Regulable	Posición de quemado
HNS S 13 W GX23	8000 h	GX23	No	Universal
HNS S/E 11 W 2G7	8000 h	2G7	No	Universal
HNS S/E 7 W 2G7	8000 h	2G7	No	Universal
HNS S/E 9 W 2G7	8000 h	2G7	No	Universal
HNS 16 W G5	9000 h	G5	No	Universal
HNS 4 W G5	6000 h	G5	No	Universal
HNS S 5 W G23 ¹⁾	8000 h	G23	No	Universal

Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Duración de vida	Datos adicionales del producto	Capacidades	
	Duración	Casquillo (denominación estándar)	Regulable	Posición de quemado
HNS 6 W G5	9000 h	G5	No	Universal
HNS S 7 W G23 ¹⁾	8000 h	G23	No	Universal
HNS 8W G5 G5	9000 h	G5	No	Universal
HNS S 9 W G23 ¹⁾	8000 h	G23	No	Universal
HNS 11 W G5	9000 h	G5	No	Universal
HNS S 11 W G23 ¹⁾	8000 h	G23	No	Universal
HNS 15 W G13	9000 h	G13	No	Universal
HNS L 18 W 2G11	9000 h	2G11	No	s 180
HNS L 24 W 2G11	9000 h	2G11	No	s 180
HNS 25 W G13	9000 h	G13	No	Universal
HNS 30 W G13	9000 h	G13	No	Universal
HNS 36 W G13	9000 h	G13	No	Universal
HNS L 36 W 2G11	9000 h	2G11	No	s 180
HNS 55 W G13	9000 h	G13	No	Universal
HNS L 55 W 2G11	9000 h	2G11	No	s 180
HNS L 60 W 2G11	9000 h	2G11	No	s 180
HNS L 95 W 2G11	9000 h	2G11	No	s 180

¹⁾ Irradiancia UV 253,7 nm medida en una distancia de 1 m en el nivel medio de la lámpara, a 20 °C temperatura ambiente, sin protección. Entre 0,3...3,0 m, la irradiancia es proporcional al cuadrado de la distancia

Hoja de datos gama de productos

Instrucciones de seguridad

PURITEC germicidal lamps emit high-intensity UV radiation that can cause sunburn and conjunctivitis. The skin and eyes must therefore not be exposed to direct or reflected unfiltered radiation.

Consejos de aplicación

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

Aviso

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