



Lámpara:

TUV PL-S

Lámparas de descarga de vapor de mercurio a baja presión de un solo terminal

Beneficios

- Seguridad de una desinfección eficaz durante la vida útil de la lámpara
- Alta eficacia del sistema porque no es necesario diseñar en exceso el sistema de purificación para mantener la eficacia de la desinfección
- Buena opción para el medio ambiente gracias al mínimo contenido de mercurio

Características

- Emite radiación UV de onda corta con un máximo de 253,7 nm (UV-C) para tareas germicidas
- El cristal de la lámpara filtra la línea de formación de ozono de 185 nm
- El revestimiento interno de protección limita la depreciación del flujo UV-C útil
- La base de la lámpara PL-S contiene un cebador especial que logra un cebado casi instantáneo
- La señal de advertencia en la lámpara indica la emisión de radiación UV-C

Aplicaciones

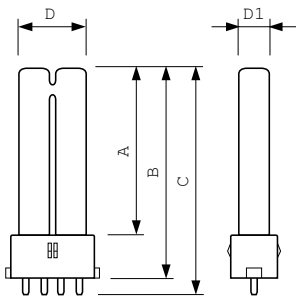
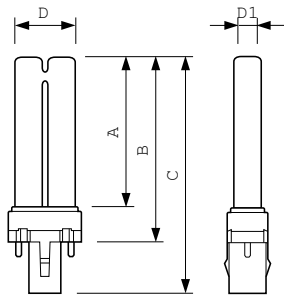
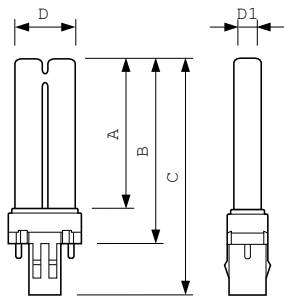
- Mata o inactiva bacterias, virus y otros organismos primitivos
- Desinfecciones del aire, agua y superficies en hospitales, investigaciones bacteriológicas y procesos farmacéuticos y en la industria de procesamiento de alimentos como lecherías, fábricas de cerveza y panaderías
- Desinfección de aguas potables, aguas de desecho, piscinas, sistemas de aire acondicionado, cámaras de almacenamiento frigorífico, materiales de embalaje etc.
- Utilizada en distintos procesos fotoquímicos

TUV PL-S

Versions



Plano de dimensiones



Product	D1 (max)	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
TUV PL-S 13W/2P 1CT/ 6X10BOX	13 mm	28 mm	139,5 mm	155,2 mm	178,2 mm

Product	D1 (max)	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
TUV PL-S 11W/2P 1CT/ 6X10BOX	13 mm	28 mm	198 mm	213,3 mm	236,3 mm
TUV PL-S 9W/2P 1CT/ 6X10BOX	13 mm	28 mm	129 mm	144,5 mm	167 mm
TUV PL-S 5W/2P 1CT/ 6X10BOX	13 mm	28 mm	67 mm	83 mm	105 mm

Product	D1 (max)	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
TUV PL-S 9W/4P 1CT/ 6X10BOX	13 mm	28 mm	127,2 mm	144,5 mm	151,1 mm

TUV PL-S

Aprobación y aplicación

Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	3,0 mg
-----------------------------------	--------

Información general

Vida útil (nom.)	9000 h
------------------	--------

Aplicación principal	Desinfección
----------------------	--------------

Datos técnicos de la luz

Código de color	TUV
-----------------	-----

Designación de color	-
----------------------	---

Depreciación lumínica en vida útil	20 %
------------------------------------	------

Mecánicos y de carcasa

Forma de la bombilla	2xT12
----------------------	-------

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Voltaje (nom.)	Potencia (nominal) (nom.)
64248680	TUV PL-S 5W/2P 1CT/ 6X10BOX	0,18 A	34 V	5,5 W
61824580	TUV PL-S 9W/2P 1CT/ 6X10BOX	0,17 A	60 V	9 W
62488880	TUV PL-S 11W/2P 1CT/ 6X10BOX	0,16 A	89 V	11 W

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Voltaje (nom.)	Potencia (nominal) (nom.)
71083380	TUV PL-S 9W/4P 1CT/ 6X10BOX	0,17 A	60 V	8,6 W
86723080	TUV PL-S 13W/2P 1CT/ 6X10BOX	0,29 A	56 V	13,0 W

Información general

Order Code	Full Product Name	Base de casquillo
64248680	TUV PL-S 5W/2P 1CT/6X10BOX	G23
61824580	TUV PL-S 9W/2P 1CT/6X10BOX	G23
62488880	TUV PL-S 11W/2P 1CT/6X10BOX	G23

Order Code	Full Product Name	Base de casquillo
71083380	TUV PL-S 9W/4P 1CT/6X10BOX	2G7
86723080	TUV PL-S 13W/2P 1CT/6X10BOX	GX23

UV

Order Code	Full Product Name	Radiación UV-C
64248680	TUV PL-S 5W/2P 1CT/6X10BOX	1,1 W
61824580	TUV PL-S 9W/2P 1CT/6X10BOX	2,3 W
62488880	TUV PL-S 11W/2P 1CT/6X10BOX	3,2 W

Order Code	Full Product Name	Radiación UV-C
71083380	TUV PL-S 9W/4P 1CT/6X10BOX	2,3 W
86723080	TUV PL-S 13W/2P 1CT/6X10BOX	3,4 W

