

PHILIPS

Lighting



TUV PL-S - Solución compacta para aplicaciones residenciales

TUV PL-S

Las lámparas TUV PL-S son lámparas compactas de UV-C que emiten un pico a 254 Nm. El tamaño compacto de la lámpara permite un diseño de sistema pequeño y flexibilidad de diseño. Las lámparas TUV PL-S ofrecen una producción UV casi constante durante toda la vida útil, para lograr la máxima seguridad de desinfección y una gran eficacia del sistema. Gracias a la base de la lámpara de un solo extremo, es fácil el reemplazo de lámpara.

Beneficios

- Salida controlada de UV-C en la vida útil de la lámpara
- Gran eficacia del sistema
- Buena elección para el medio ambiente debido al contenido más bajo de mercurio

Características

- Radiación UV de onda corta con un pico a 253,7 nm (UV-C)
- El recubrimiento interno de protección asegura una producción UV constante durante toda la vida útil de la lámpara
- El vidrio de la lámpara filtra la radiación de formación de ozono de 185 nm
- La base de la lámpara PL-S con 2 clavijas contienen un interruptor de encendido para un encendido casi instantáneo en controladores electromagnéticos
- Las lámparas PL-S con 4 clavijas están diseñadas para usar en controladores electrónicos
- El signo de advertencia en la lámpara indica que la lámpara emite UVC

Aplicaciones

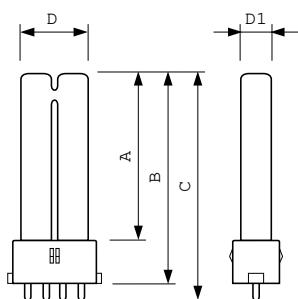
- Unidades de agua potable residenciales
- Unidades de agua de estanque
- Unidades de tratamiento de agua
- Manipuladores de aire independientes

Advertencias y seguridad

- Es muy poco probable que si se rompe una lámpara, esto tenga un efecto sobre tu salud. Si se rompe una lámpara, ventila la habitación durante 30 minutos y retira las partes, preferiblemente con guantes. Colócalas en una bolsa de plástico sellada y llévala a las instalaciones para reciclado de deshechos de tu zona. No uses aspiradora.
- PELIGRO: producto del Grupo de riesgo 3 Ultravioleta. Estas lámparas emiten una radiación UV de alta potencia que puede provocar lesiones graves en la piel y los ojos. Evite la exposición de los ojos y la piel al producto sin protección. Usar únicamente en un entorno cerrado que proteja a los usuarios de la radiación.
- Las plantas o los materiales expuestos a los UV-C o a ozono por un largo tiempo pueden dañarse o decolorarse.

Versions

046677582876-929003296403-
LED_SuperSlim-CL-22W-
WHI-83Dim-120V-MIP.tif

Plano de dimensiones

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



© 2025 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no proporciona ninguna representación ni garantía con respecto a la precisión ni la totalidad de la información incluida a continuación y no será responsable de ninguna acción que dependa de ella. La información presentada en este documento no está diseñada como una oferta comercial y no forma parte de ninguna cotización ni contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario. Todas las marcas comerciales son propiedad de Signify Holding o sus respectivos propietarios.

www.lighting.philips.com
2025, Diciembre 11 - Datos sujetos a cambios