



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

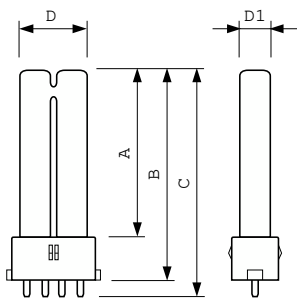
- Es muy poco probable que si se rompe una lámpara, esto tenga un efecto sobre tu salud. Si se rompe una lámpara, ventila la habitación durante 30 minutos y retira las partes, preferiblemente con guantes. Colócalas en una bolsa de plástico sellada y llévala a las instalaciones para reciclado de desechos 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



XPPR XUTUVPLS 0001

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 |

