



# TUBO TUV 130W XPT SE UNP/20 PHILIPS BASE G10.2Q Purificación amalgama

## PHILIPS

tubo Purificación amalgama TUV 130W XPT  
SE UMP/20 Philips

- Radiación UV de onda corta con un pico a 253,7 nm (UVC) para la desinfección
- Revestimiento interior protector que garantiza una emisión de rayos UV durante toda la vida útil de la lámpara
- Cantidad mínima de mercurio
- Amalgama especial que se utiliza para obtener la eficiencia más alta en un amplio intervalo de temperaturas

Referencia 003-20943605

Unidad: Precio por 1 Pieza  
Embalaje completo: 20 Unidades  
Potencia: 130W  
Base: G10.2q  
Tipo: Medicina  
Polos / Pines: 4  
Peso: 0,175 Kg  
Marca: Philips

- El sistema **Philips TUV Amalgam XPT** consiste en un controlador electrónico que opera una lámpara **TUV Amalgam XPT** montada en una funda.
- Las especificaciones eléctricas están adaptadas a la lámpara, para garantizar un rendimiento optimizado del sistema Philips **TUV Amalgam XPT**. Gracias a las pruebas exhaustivas realizadas antes de lanzar un sistema de lámparas, se garantiza una fiabilidad máxima y larga vida útil

#### • Beneficios

- Seguridad de una desinfección eficaz durante la vida útil de la lámpara
- Aproximadamente 10% de ahorro de energía, porque las lámparas se pueden regular para alcanzar la misma emisión de rayos UV que la de otras lámparas similares del mercado
- La mejor opción medioambiental por su vida útil prolongada y fiable, menos residuos y el contenido de mercurio más bajo del sector
- Gran fiabilidad del controlador, con una tasa anual de fallos inferior al 1%
- Alta eficacia del sistema porque no es necesario diseñar en exceso el sistema de purificación para mantener la eficacia de la desinfección
- Alta eficiencia durante la regulación gracias al exclusivo control de temperatura de amalgama de las lámparas 800W

#### • Advertencia de seguridad

- Es muy poco probable que la rotura de una lámpara tenga algún efecto en la salud. Si se rompe una lámpara, ventile la habitación durante 30 minutos y retire los restos, preferiblemente con guantes. Colóquelos en una bolsa de plástico sellada y llévela al punto limpio para reciclaje de su vecindario. No utilice una aspiradora.

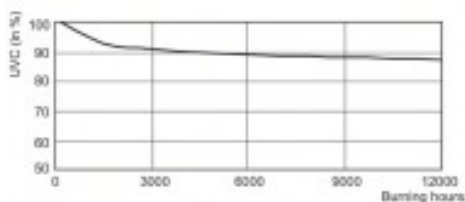
#### • Características

- Medidas: 19 x 740 x 842 mm
- Reguable: Si
- Corriente de la lámpara: 2,1A
- Potencia nominal: 130W
- Base del casquillo: G10.2Q
- Depreciación lumínica en vida útil: 15%
- Posición de funcionamiento: P10

#### • Aplicaciones

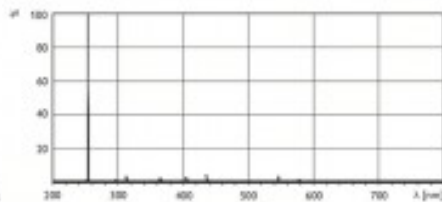
- Desactivación de bacterias, virus y otros microorganismos
- Equipo de depuración de agua potable municipal
- Equipo de proceso de depuración de agua
- Unidades de piscinas
- Equipo para la producción de agua ultrapura, por ejemplo para los sectores de semiconductores, productos farmacéuticos y cosméticos (versión ozono)

Diagrama de mantenimiento luminoso



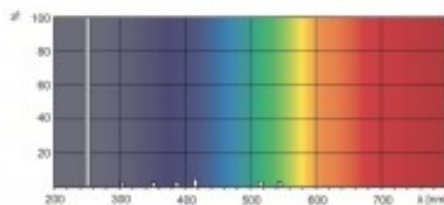
SILUJ

Distribución de potencia espectral



SILUJ

Distribución de potencia espectral de color



SILUJ