



# Sistema TUV Dynapower: fiabilidad extrema

## Sistema TUV Dynapower

El sistema Philips Dynapower consta de un controlador electrónico DynaPower que hace funcionar una o dos lámparas TUV Amalgam 230W XPT, 260W XPT y 335W XPT. Este sistema es extremadamente fiable y robusto. El controlador permite ahorrar energía de manera inmediata en comparación con controladores similares en el mercado. Además, se puede regular la intensidad hasta un nivel de potencia del 60 % para un ahorro adicional de energía. Las lámparas TUV Amalgam XPT logran un mayor ahorro de energía, ya que se puede regular la intensidad para alcanzar la misma emisión de rayos UV que otras lámparas similares en el mercado.

### Beneficios

- Fiabilidad extrema del conductor; con una tasa de falla anual de menos del 1 %
- Más fácil de mantener el cumplimiento de las normas, gracias a la reducción del riesgo de fallas
- Mantenimiento más fácil gracias al funcionamiento de una sola lámpara, lo que permite detectar fácilmente qué lámparas necesitan reemplazarse
- Intensidad regulable hasta el 60 % del nivel de potencia para un ahorro adicional de energía
- La mejor opción ambiental gracias a la máxima fiabilidad de por vida, en combinación con un mínimo de sustancias, empaque y peso del producto

# Sistema TUV Dynapower

## Características

- Funciona con lámparas TUV Amalgam 230W XPT, 260W XPT y 335W XPT
- Posibilidad de funcionamiento con una sola lámpara
- Temperatura de funcionamiento más fría para un ahorro adicional de energía
- Prueba de tensión al 100 % que minimiza las fallas con el primer uso
- Protección contra picos de voltaje
- Protección permanente contra el sobrevoltaje
- Encendido de aproximadamente 20 segundos (en comparación con los 90 segundos de controladores similares en el mercado)

## Aplicaciones

- Equipos municipales de tratamiento de agua potable
- Equipos municipales de tratamiento de aguas residuales
- Equipos de tratamiento para procesamiento de agua

## Advertencias y seguridad

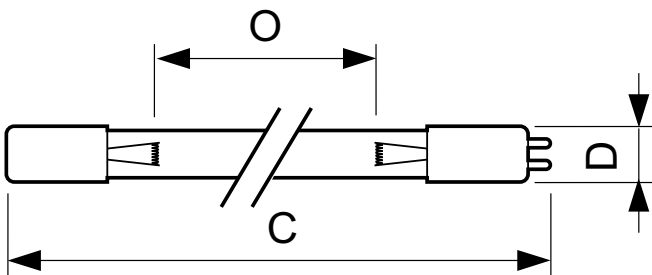
- Es muy poco probable que, si se rompe una lámpara, esto tenga un efecto sobre tu salud. Si se rompe una lámpara, ventila la habitación durante 30 minutos y retira las partes, preferiblemente con guantes. Colócalas en una bolsa de plástico sellada y llévala a las instalaciones para reciclado de desechos de tu zona. No uses aspiradora.
- PELIGRO: Producto emisor de rayos ultravioleta del Grupo 3 de riesgo. Estas lámparas emiten una radiación UV de alta potencia que puede provocar lesiones graves en la piel y los ojos. Evita 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\_XDTUVXPT\_0004-Product photo

## Plano de dimensiones



Product	D	O	C (max)
TUV 260W XPT DIM UNP/20	32 mm	1,400 mm	1,514 mm
TUV 335W WP XPT SE HO UNP/20	32 mm	1,400 mm	1,516 mm

# Sistema TUV Dynapower

## Controles y atenuación

Regulable Sí

## Información general

Order Code	Full Product Name	Tapa-base	Posición de funcionamiento
928102805112	TUV 260W XPT DIM UNP/20	G5.4x17q	P10

Order Code	Full Product Name	Tapa-base	Posición de funcionamiento
928104505112	TUV 335W WP XPT SE HO UNP/20	G17x10	UNIVERSAL

## Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Corriente de la lámpara (nominal)	Consumo de energía
928102805112	TUV 260W XPT DIM UNP/20	3.055 A	260 W
928104505112	TUV 335W WP XPT SE HO UNP/20	3.34 A	335 W

