



Sistema TUV Dynapower: fiabilidad máxima

TUV Dynapower system

El sistema Philips Dynapower consiste en un controlador electrónico DynaPower que opera una o dos lámparas Amalgam 230W, 260W y 335W XPT. Este sistema es sumamente fiable y sólido. El controlador permite obtener ahorro de energía inmediato en comparación con otros controladores similares del mercado. Lo que es más, se puede regular hasta un 60% menos de nivel de potencia para un ahorro adicional de energía. Las lámparas TUV Amalgam XPT suponen un ahorro de energía adicional porque su potencia se puede disminuir hasta alcanzar la misma emisión de rayos UV que la de otras lámparas similares del mercado.

Beneficios

- Gran fiabilidad del controlador, con una tasa anual de fallos inferior al 1%
- Más fácil de mantener el cumplimiento de normas gracias a un menor riesgo de fallos
- Mantenimiento más fácil gracias al funcionamiento de una lámpara, lo que permite detectar fácilmente las lámparas que se deben sustituir
- Regulable hasta un 60% del nivel de potencia para un ahorro adicional de energía
- La mejor opción para el medio ambiente gracias a una fiabilidad máxima durante toda la vida útil, en combinación con un mínimo de sustancias, embalaje y peso del producto

TUV Dynapower system

Características

- Opera lámparas TUV Amalgam XPT de 230W, 260W y 335W
- Posibilidad de funcionamiento de una lámpara
- Temperatura de funcionamiento más fría para un ahorro adicional de energía
- Las pruebas de esfuerzo al 100% reducen al mínimo los fallos de 0 horas
- Protección contra los picos de tensión
- Protección permanente frente a sobretensiones
- Aproximadamente 20 segundos de tiempo de arranque (en comparación con los 90 segundos que tardan otros controladores similares del mercado)

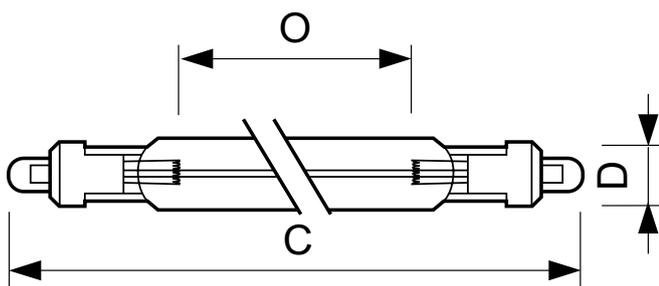
Aplicaciones

- Desactivación de bacterias, virus y otros microorganismos
- Equipo de depuración de agua potable municipal
- Equipo de depuración de agua residual municipal
- Equipo de proceso de depuración de agua

Versions

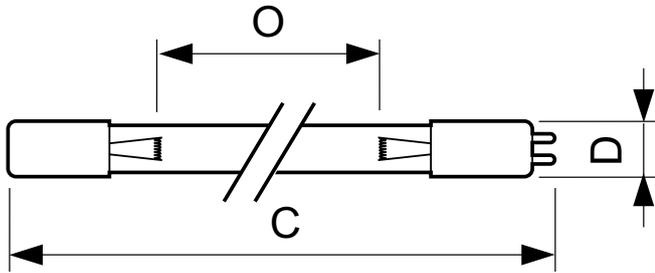


Plano de dimensiones



Product	D	O	C (max)
TUV 335W WP XPT SE UNP	32 mm	1400 mm	1514 mm
TUV 335W XPT SE UNP/20	32 mm	1400 mm	1514 mm

Plano de dimensiones



Product	D	O	C (max)
TUV 260W XPT HO DIM UNP/20	32 mm	1400 mm	1516 mm
TUV 260W XPT DIM UNP/20	32 mm	1400 mm	1514 mm

Controles y regulación

Regulable Sí

Información general

Aplicación principal Desinfección

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Potencia (nominal)
21131605	TUV 260W XPT DIM UNP/20	3,055 A	260 W
21137805	TUV 335W XPT SE UNP/20	3,06 A	335 W

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Potencia (nominal)
45296700	TUV 260W XPT DIM HO UNP/20	2,7 A	260 W
21431705	TUV 335W WP XPT SE UNP	3,06 A	335 W

Información general

Order Code	Full Product Name	Base de casquillo	Posición de funcionamiento
21131605	TUV 260W XPT DIM UNP/20	G5.4X17Q	P10
21137805	TUV 335W XPT SE UNP/20	G5.4X17Q	P10

Order Code	Full Product Name	Base de casquillo	Posición de funcionamiento
45296700	TUV 260W XPT DIM HO UNP/20	G5.4X17Q	UNIVERSAL
21431705	TUV 335W WP XPT SE UNP	G17X10	P10

Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Depreciación lumínica en vida útil
21131605	TUV 260W XPT DIM UNP/20	-
21137805	TUV 335W XPT SE UNP/20	-

Order Code	Full Product Name	Depreciación lumínica en vida útil
45296700	TUV 260W XPT DIM HO UNP/20	10 %
21431705	TUV 335W WP XPT SE UNP	-

