



# Philips Sistemas dynapower

## Sistemas dynapower

O sistema Philips Dynapower consiste num controlador DynaPower electrónico que opera uma ou duas lâmpadas TUV Amalgam 230W, 260W e 335W XPT. Este sistema é extremamente fiável e robusto. O controlador permite poupanças de energia imediatas comparadas com controladores semelhantes no mercado. Além disso, pode ser regulado até 60% do nível de potência, para obtenção de poupanças de energia adicionais. Podem ser obtidas poupanças de energias adicionais através das lâmpadas TUV Amalgam XPT, pois estas podem ser reguladas para atingir a mesma emissão de UV que outras lâmpadas semelhantes no mercado.

### Benefícios

- Extreme reliability of driver; with annual failure rate of less than 1%
- Maior facilidade de manutenção da conformidade com regulamentos graças ao reduzido risco de falhas
- Manutenção mais fácil graças ao funcionamento único da lâmpada, permitindo detectar facilmente quais as lâmpadas que necessitam de ser substituídas
- Regulável até 60% do nível de potência para poupança de energia adicional
- A melhor escolha do ponto de vista ambiental, graças à máxima fiabilidade no tempo de vida útil, em combinação com o mínimo de substâncias, embalagem e peso do produto

### Características

- Opera as lâmpadas TUV Amalgam XPT de 230 W, 260 W e 335 W
- É possível o funcionamento único da lâmpada
- Temperatura de funcionamento mais baixa para uma poupança de energia adicional
- 100% testes de stress minimizando as falhas de 0 horas
- Protecção contra picos de tensão
- Protecção permanente contra sobretensão
- Aproximadamente 20 segundos de tempo de arranque (comparado com 90 segundos para controladores semelhantes no mercado)

### Aplicação

- Deactivation of bacteria, viruses and other micro-organisms
- Municipal drinking water treatment equipment
- Equipamento de tratamento de águas residuais municipais
- Process water treatment equipment

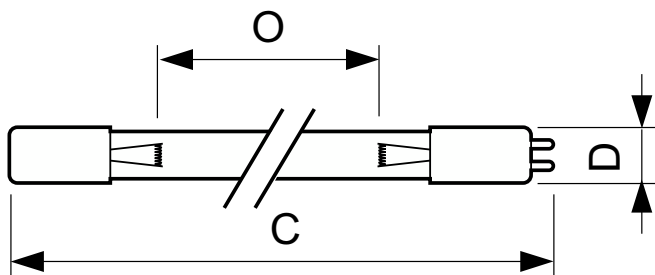
### Avisos e Segurança

- É extremamente improvável que a quebra de uma lâmpada tenha qualquer impacto na sua saúde. Se uma lâmpada quebrar, ventile a divisão durante 30 minutos e remova as partes da lâmpada, de preferência com luvas. Coloque-as num saco de plástico fechado e leve-o para o ecocentro mais próximo para reciclagem. Não utilize o aspirador.

### Versions



### Desenho dimensional



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

## Desenho dimensional



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

### Controles e regulação

Regulável true

### Informações gerais

Principal aplicação Disinfection

## Dados elétricos e de funcionamento

Order Code	Full Product Name	Corrente de lâmpada (Nom.)	Potência (nominal)
21131605	TUV 260W XPT DIM UNP/20	3,055 A	260 W
45296700	TUV 260W XPT DIM HO UNP/20	2,7 A	260 W

Order Code	Full Product Name	Corrente de lâmpada (Nom.)	Potência (nominal)
21431705	TUV 335W WP XPT SE UNP	3,06 A	335 W

## Informações gerais

Order Code	Full Product Name	Casquilho	Posição de funcionamento
21131605	TUV 260W XPT DIM UNP/20	G5.4X17Q	P10
45296700	TUV 260W XPT DIM HO UNP/20	G5.4X17Q	UNIVERSAL

Order Code	Full Product Name	Casquilho	Posição de funcionamento
21431705	TUV 335W WP XPT SE UNP	G17X10	P10

## Dados técnicos de luminosidade

Order Code	Full Product Name	Depreciação lumínica na vida útil
21131605	TUV 260W XPT DIM UNP/20	-
45296700	TUV 260W XPT DIM HO UNP/20	10 %

Order Code	Full Product Name	Depreciação lumínica na vida útil
21431705	TUV 335W WP XPT SE UNP	-

