



Sistema TUV Dynapower – Confiabilidade extrema

Sistema TUV Dynapower

O sistema Philips Dynapower consiste em um driver DynaPower eletrônico que opera uma ou duas lâmpadas TUV Amalgam 230 W, 260 W e 335 W XPT. Este sistema é extremamente confiável e robusto. O driver permite economias de energia imediatas, em comparação com drivers similares no mercado. Além disso, pode ser diminuído para um nível de potência de 60% para economias adicionais de energia. Mais economias de energia são realizadas pelas lâmpadas TUV Amalgam XPT, porque podem ser reduzidas para alcançar a mesma emissão UV que lâmpadas similares no mercado.

Benefícios

- Extrema confiabilidade do driver; com taxa anual de falhas de menos de 1%
- Mais facilidade de manter a conformidade com as regulamentações graças ao risco reduzido de falhas
- Manutenção mais fácil graças à operação de lâmpada única, permitindo detectar facilmente quais lâmpadas precisam ser substituídas
- Nível de potência até 60% dimerizável para economias adicionais de energia
- Melhor opção ecológica graças à máxima confiabilidade vitalícia, em combinação com substâncias mínimas, embalagens e peso do produto

Sistema TUV Dynapower

Características

- Opera lâmpadas TUV Amalgam XPT de 230 W, 260 W e 335 W
- Operação de lâmpada única possível
- Temperatura de operação mais fria para economias adicionais de energia
- Testes de estresse de 100% minimizando falhas de hora 0
- Proteção contra picos de tensão
- Proteção permanente contra sobretensão
- Tempo de reação de aproximadamente 20 segundos (em comparação com 90 segundos para drivers similares no mercado)

Aplicação

- Equipamento de tratamento de água potável municipal
- Equipamento de tratamento de água residual municipal
- Equipamento de tratamento de água de processo

Avisos e Segurança

- É extremamente improvável que a ruptura de uma lâmpada afete a sua saúde. Caso uma lâmpada se quebre, deixe o ar circular na sala por 30 minutos e remova as peças, preferencialmente com luvas. Coloque-as em um saco plástico vedado e o leve até as instalações de coleta para resíduos recicláveis. Não use aspirador de pó.
- PERIGO: Produto ultravioleta no grupo de risco 3. Essas lâmpadas emitem radiação UV de alta potência que pode causar lesões graves na pele e nos olhos. Evite a exposição dessas partes do corpo a produtos sem proteção. Use-as somente em ambientes fechados que protejam os usuários da radiação.
- Plantas e/ou materiais expostos a raios UV-C e/ou ozônio por um longo período podem ficar danificados e/ou descoloridos.

Versions

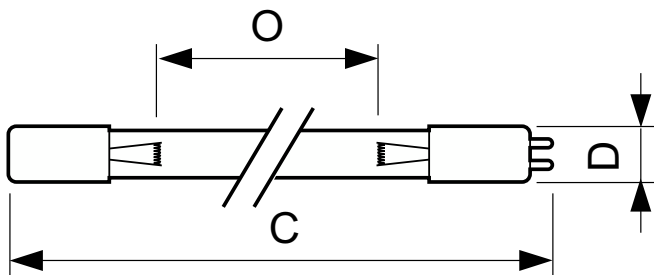


TUV Dynapower 335W



TUV Dynapower 230W

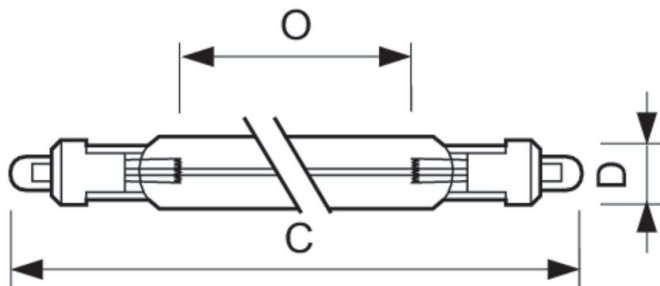
Desenho dimensional



Product	D	O	C (max)
TUV 260W XPT DIM UNP/20	32 mm	1.400 mm	1.514 mm
TUV 260W XPT HO DIM UNP/20	32 mm	1.400 mm	1.516 mm
TUV 335W WP XPT SE HO UNP/20	32 mm	1.400 mm	1.516 mm

Sistema TUV Dynapower

Desenho dimensional



Product	D	O	C (max)
TUV 230W XPT 20PK	25 mm	1.400 mm	1.514 mm
TUV 335W WP XPT SE UNP	32 mm	1.400 mm	1.514 mm
TUV 335W XPT SE UNP/20	32 mm	1.400 mm	1.514 mm

Controles e dimerização

Regulável	Sim
-----------	-----

Informações gerais

Order Code	Full Product Name	Casquilho	Posição de funcionamento
928103105112	TUV 335W XPT SE UNP/20	G5.4x17q	P10
928104505112	TUV 335W WP XPT SE HO UNP/20	G17x10	UNIVERSAL
928105705112	TUV 335W WP XPT SE UNP	G17x10	P10

Order Code	Full Product Name	Casquilho	Posição de funcionamento
928102805112	TUV 260W XPT DIM UNP/20	G5.4x17q	P10
928104405112	TUV 260W XPT HO DIM UNP/20	G5.4x17q	UNIVERSAL
928104005112	TUV 230W XPT 20PK	G5.4x17q	H45

Dados elétricos e de operação

Order Code	Full Product Name	Corrente de lâmpada (Nom.)	Consumo de energia
928103105112	TUV 335W XPT SE UNP/20	3,06 A	335 W
928104505112	TUV 335W WP XPT SE HO UNP/20	3,34 A	335 W
928105705112	TUV 335W WP XPT SE UNP	3,06 A	335 W

Order Code	Full Product Name	Corrente de lâmpada (Nom.)	Consumo de energia
928102805112	TUV 260W XPT DIM UNP/20	3,055 A	260 W
928104405112	TUV 260W XPT HO DIM UNP/20	2,7 A	260 W
928104005112	TUV 230W XPT 20PK	3,06 A	230 W

