



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)

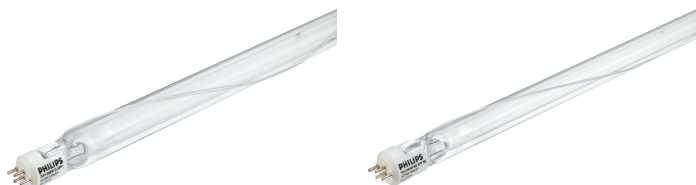
Aplicação

- 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

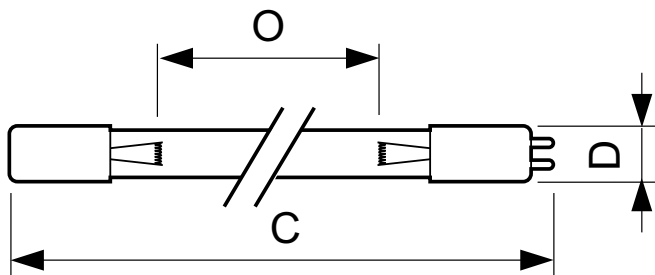


Desenho dimensional



Product	D	O	C (max)
TUV 230W XPT 20PK	25 mm	1400 mm	1514 mm
TUV 335W XPT SE UNP/20	32 mm	1400 mm	1514 mm
TUV 335W WP XPT SE UNP	32 mm	1400 mm	1514 mm

Desenho dimensional



Product	D	O	C (max)
TUV 260W XPT HO DIM UNP/20	32 mm	1400 mm	1516 mm
TUV 335W WP XPT SE HO UNP/20	32 mm	1400 mm	1516 mm
TUV 260W XPT DIM UNP/20	32 mm	1400 mm	1514 mm
TUV 335W XPT SE HO UNP/20	32 mm	1400 mm	1516 mm

Controles e dimerização

Regulável	Sim
-----------	-----

Informações gerais

Principal aplicação	Desinfecção
---------------------	-------------

Dados elétricos e de operação

Order Code	Full Product Name	Corrente de lâmpada (Nom.)	Potência (Nominal) (Nom.)
928102805112	TUV 260W XPT DIM UNP/20	3,055 A	260 W
928103105112	TUV 335W XPT SE UNP/20	3,06 A	335 W
928104405112	TUV 260W XPT HO DIM UNP/20	2,7 A	260 W
928104505112	TUV 335W WP XPT SE HO UNP/20	3,34 A	335 W

Order Code	Full Product Name	Corrente de lâmpada (Nom.)	Potência (Nominal) (Nom.)
928104605112	TUV 335W XPT SE HO UNP/20	3,34 A	335 W
928105705112	TUV 335W WP XPT SE UNP	3,06 A	335 W
928104005112	TUV 230W XPT 20PK	3,06 A	230 W

Informações gerais

Order Code	Full Product Name	Casquilho	Posição de funcionamento
928102805112	TUV 260W XPT DIM UNP/20	G5.4X17Q	P10
928103105112	TUV 335W XPT SE UNP/20	G5.4X17Q	P10
928104405112	TUV 260W XPT HO DIM UNP/20	G5.4X17Q	UNIVERSAL
928104505112	TUV 335W WP XPT SE HO UNP/20	G17X10	UNIVERSAL

Order Code	Full Product Name	Casquilho	Posição de funcionamento
928104605112	TUV 335W XPT SE HO UNP/20	G5.4X17Q	UNIVERSAL
928105705112	TUV 335W WP XPT SE UNP	G17X10	P10
928104005112	TUV 230W XPT 20PK	G5.4X17Q	H45

Dados técnicos de luz

Order Code	Full Product Name	Depreciação luminica na vida útil
928102805112	TUV 260W XPT DIM UNP/20	-
928103105112	TUV 335W XPT SE UNP/20	-
928104405112	TUV 260W XPT HO DIM UNP/20	10 %
928104505112	TUV 335W WP XPT SE HO UNP/20	10 %

Order Code	Full Product Name	Depreciação luminica na vida útil
928104605112	TUV 335W XPT SE HO UNP/20	10 %
928105705112	TUV 335W WP XPT SE UNP	-
928104005112	TUV 230W XPT 20PK	-

