



TUV TL Mini - Lâmpadas de diâmetro reduzido para aplicações residenciais

A TUV TL Mini é uma lâmpada fina UV-C (germicida) com duas bases usada em equipamentos residenciais de assepsia de água e do ar. O diâmetro reduzido (16 mm) da lâmpada possibilita a criação de sistemas pequenos e proporciona liberdade de criação. As lâmpadas TUV TL Mini oferecem saída quase constante de UV durante toda a vida útil, o que corresponde a certeza de assepsia e alta eficácia do sistema.

Benefícios

- Certeza de assepsia eficaz durante toda a vida útil da lâmpada.
- Alta eficiência do sistema porque não é necessário remodelar o sistema de purificação para manter a eficácia da assepsia.
- Boa opção para o meio ambiente devido ao mais baixo teor de mercúrio.

Applications

- Desativação de bactérias, vírus e outros micro-organismos.
- Purificadores de água residenciais.
- Aquários.
- Equipamentos de tratamento de ar em dutos.
- Purificadores de ar autônomos.

Características

- Radiação UV de onda curta com pico em 253,7 nm (UV-C) para assepsia.
- O revestimento interno protetor garante a saída de UV quase constante durante toda a vida útil da lâmpada.
- O vidro especial da lâmpada retém a radiação de 185 nm que produz ozônio.
- Aviso na lâmpada indica que a lâmpada irradia UV-C.
- A lamp breaking is extremely unlikely to have any impact on your health. If a lamp breaks, ventilate the room for 30 minutes and remove the parts, preferably with gloves. Put them in a sealed plastic bag and take it to your local waste facilities for recycling. Do not use a vacuum cleaner.
- DANGER: Risk Group 3 Ultra Violet product. These lamps emit high-power UV radiation that can cause severe injury to skin and eyes. Avoid eye and skin exposure to unshielded product. Use only in an enclosed environment which shields users from the radiation.

Versions

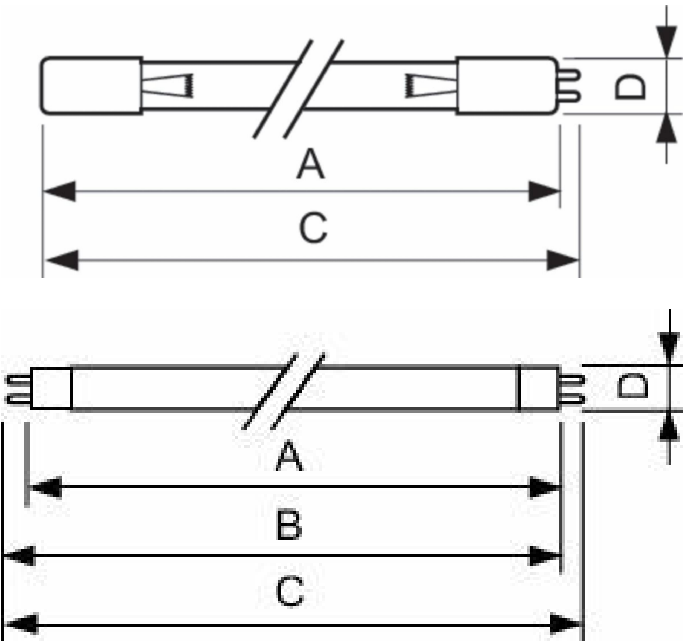


XPPR_XUTUV_0002-Product photo



XPPR_XUTUV_0003

Desenho dimensional



Product	D (max)	C (max)	A (max)
TUV 11W 4P SE UNP/32	19 mm	251,8 mm	244,1 mm
TUV 16W 4P SE UNP/32	19 mm	328 mm	320,3 mm
TUV 20W 4P SE UNP/32	19,3 mm	437,7 mm	430 mm
TUV 25W - 4P SE UNP/32	19,3 mm	556,6 mm	548,9 mm

Product	D	C
TUV 16W FAM/10X25BOX	16 mm	302,5 mm
TUV 20W FAM/10X25CC	16 mm	405,1 mm
TUV 25W FAM/10X25BOX	16 mm	531,1 mm
TUV 4W FAM/10X25BOX	16 mm	150,1 mm
TUV 8W FAM/10X25BOX	16 mm	302,5 mm

Aprovação e aplicação

Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.) 4,4 mg

Informações gerais

Order Code	Full Product Name	Casquilho
927971204099	TUV 11W 4P SE UNP/32	4PINSSINGLEENDED
927971404099	TUV 16W 4P SE UNP/32	4PINSSINGLEENDED
927972204099	TUV 25W - 4P SE UNP/32	4PINSSINGLEENDED
927973404099	TUV 20W 4P SE UNP/32	4PINSSINGLEENDED
928000104013	TUV 4W FAM/10X25BOX	G5
928001104013	TUV 8W FAM/10X25BOX	G5
928002004013	TUV 16W FAM/10X25BOX	G5
928002604013	TUV 25W FAM/10X25BOX	G5
928003404013	TUV 20W FAM/10X25CC	G5

Dados elétricos e de operação

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia	Corrente de lâmpada (Nom.)
927971204099	TUV 11W 4P SE UNP/32	11,5 W	0,4 A
927971404099	TUV 16W 4P SE UNP/32	15 W	0,4 A
927972204099	TUV 25W - 4P SE UNP/32	23 W	0,35 A
927973404099	TUV 20W 4P SE UNP/32	20,24 W	0,45 A
928000104013	TUV 4W FAM/10X25BOX	4,5 W	0,17 A
928001104013	TUV 8W FAM/10X25BOX	7,1 W	0,145 A
928002004013	TUV 16W FAM/10X25BOX	15 W	0,4 A
928002604013	TUV 25W FAM/10X25BOX	23 W	0,350 A
928003404013	TUV 20W FAM/10X25CC	20,25 W	0,450 A

