PHILIPS

Lighting

TUV TL Mini: lámparas de diámetro pequeño para aplicaciones residenciales

TUV TL Mini

Las minilámparas TUV TL son lámparas delgadas con terminal doble UV-C que emiten 253,7 Nm. El diámetro pequeño de 16 mm de la lámpara permite un diseño del sistema compacto y flexibilidad de diseño. Las minilámparas TUV TL ofrecen una producción UV casi constante durante toda la vida útil.

Beneficios

- Salida controlada de UV-C en la vida útil de la lámpara
- Gran eficacia del sistema
- Buena elección para el medio ambiente debido al contenido más bajo de mercurio

Características

- Radiación UV de onda corta con un pico a 253,7 nm (UV-C)
- El recubrimiento interno de protección asegura una producción UV casi constante durante toda la vida útil de la lámpara
- El vidrio especial de la lámpara filtra la radiación de formación de ozono de 185 nm
- El signo de advertencia en la lámpara indica que la lámpara emite UVC

TUV TL Mini

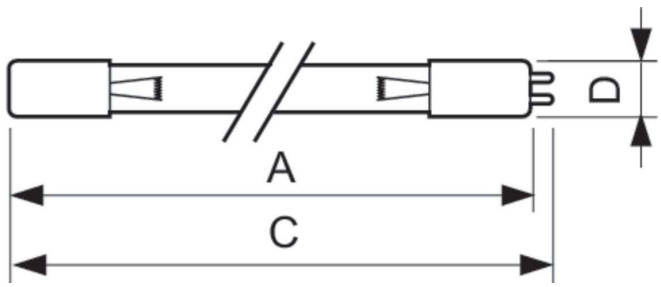
Aplicaciones

- Unidades de agua potable residenciales
- Unidades de agua de estanques de peces
- Unidades de tratamiento del aire en conducto
- Unidades de manipulación de aire independientes

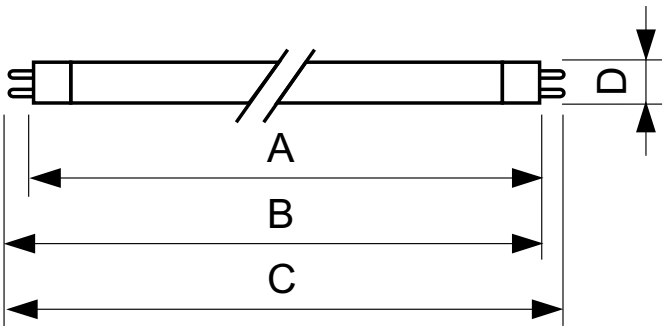
Advertencias y seguridad

- Es muy poco probable que si se rompe una lámpara, esto tenga un efecto sobre tu salud. Si se rompe una lámpara, ventila la habitación durante 30 minutos y retira las partes, preferiblemente con guantes. Colócalas en una bolsa de plástico sellada y llévala a las instalaciones para reciclado de desechos de tu zona. No uses aspiradora.
- PELIGRO: producto del Grupo de riesgo 3 Ultravioleta. Estas lámparas emiten una radiación UV de alta potencia que puede provocar lesiones graves en la piel y los ojos. Evite la exposición de los ojos y la piel al producto sin protección. Usar únicamente en un entorno cerrado que proteja a los usuarios de la radiación.
- Las plantas o los materiales expuestos a los UV-C o a ozono por un largo tiempo pueden dañarse o decolorarse.

Plano de dimensiones



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 11W FAM/10X25BOX	16 mm	226.3 mm			
TUV 16W CN FAM/10X25BOX	16 mm	302.5 mm			
TUV 16W FAM/10X25BOX	16 mm	302.5 mm			
TUV 20W FAM/10X25CC	16 mm	405.1 mm	402.7 mm	412.2 mm	398 mm
TUV 4W FAM/10X25BOX	16 mm	150.1 mm			
TUV 6W FAM/10X25BOX	16 mm	226.3 mm			
TUV 8W FAM/10X25BOX	16 mm	302.5 mm			

Información técnica sobre la luz

Designación de color	-

Aprobación y aplicación

Contenido de mercurio (Hg) (nominal)	4.4 mg

Información general

Order Code	Full Product Name	Tapa-base
927971204099	TUV 11W 4P SE UNP/32	4PINSSINGLEENDED

Order Code	Full Product Name	Tapa-base
927971404099	TUV 16W 4P SE UNP/32	4PINSSINGLEENDED

TUV TL Mini

Order Code	Full Product Name	Tapa-base
927972204099	TUV 25W - 4P SE UNP/32	4PINSSINGLEENDED
927973404099	TUV 20W 4P SE UNP/32	4PINSSINGLEENDED
928000104013	TUV 4W FAM/10X25BOX	G5
928000704013	TUV 6W FAM/10X25BOX	G5
928001104013	TUV 8W FAM/10X25BOX	G5

Order Code	Full Product Name	Tapa-base
928002004013	TUV 16W FAM/10X25BOX	G5
928002004019	TUV 16W CN FAM/10X25BOX	G5
928002204013	TUV 11W FAM/10X25BOX	G5
928003404013	TUV 20W FAM/10X25CC	G5

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Código de color
927971204099	TUV 11W 4P SE UNP/32	-
927971404099	TUV 16W 4P SE UNP/32	-
927972204099	TUV 25W - 4P SE UNP/32	-
927973404099	TUV 20W 4P SE UNP/32	-
928000104013	TUV 4W FAM/10X25BOX	-
928000704013	TUV 6W FAM/10X25BOX	-

Order Code	Full Product Name	Código de color
928001104013	TUV 8W FAM/10X25BOX	-
928002004013	TUV 16W FAM/10X25BOX	-
928002004019	TUV 16W CN FAM/10X25BOX	TUV
928002204013	TUV 11W FAM/10X25BOX	-
928003404013	TUV 20W FAM/10X25CC	-

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Corriente de la lámpara (nominal)	Consumo de energía
927971204099	TUV 11W 4P SE UNP/32	0.4 A	11.5 W
927971404099	TUV 16W 4P SE UNP/32	0.4 A	15 W
927972204099	TUV 25W - 4P SE UNP/32	0.35 A	23 W
927973404099	TUV 20W 4P SE UNP/32	0.45 A	20.24 W
928000104013	TUV 4W FAM/10X25BOX	0.17 A	4.5 W
928000704013	TUV 6W FAM/10X25BOX	0.16 A	6 W

Order Code	Full Product Name	Corriente de la lámpara (nominal)	Consumo de energía
928001104013	TUV 8W FAM/10X25BOX	0.145 A	7.1 W
928002004013	TUV 16W FAM/10X25BOX	0.4 A	15 W
928002004019	TUV 16W CN FAM/10X25BOX	0.4 A	15 W
928002204013	TUV 11W FAM/10X25BOX	0.4 A	11.5 W
928003404013	TUV 20W FAM/10X25CC	0.450 A	20.25 W

Mecánica y carcasa

Order Code	Full Product Name	Forma del foco
927971204099	TUV 11W 4P SE UNP/32	-
927971404099	TUV 16W 4P SE UNP/32	-
927972204099	TUV 25W - 4P SE UNP/32	-
927973404099	TUV 20W 4P SE UNP/32	-
928000104013	TUV 4W FAM/10X25BOX	-
928000704013	TUV 6W FAM/10X25BOX	-

Order Code	Full Product Name	Forma del foco
928001104013	TUV 8W FAM/10X25BOX	-
928002004013	TUV 16W FAM/10X25BOX	-
928002004019	TUV 16W CN FAM/10X25BOX	T16
928002204013	TUV 11W FAM/10X25BOX	-
928003404013	TUV 20W FAM/10X25CC	-

© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no hace ninguna representación ni garantía respecto de la precisión o integridad de la información incluida en el presente y no será responsable de ninguna acción que se tome sobre la base de esta. La información presente en este documento no está pensada como una oferta comercial y no forma parte de ningún presupuesto o contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario. Todas las marcas comerciales son propiedad de Signify Holding o sus respectivos propietarios.