



TUV TL Mini – Ohuita lamppuja pienellä halkaisijalla

TUV TL Mini

TUV TL Mini -lamput ovat ohuita kaksikantaisia lamppuja, joiden UV-C-aallonpituus on 253,7 nm. Lampun pienen, vain 16 mm:n halkaisijan ansiosta järjestelmän koko pysyy pienenä ja käytettävyys monipuolisena. TUV TL Mini -lamppujen UV-säteilyn määrä on lähes vakio niiden koko käyttöiän ajan.

Hyödyt

- Kontrolloitu UV-C-säteily lampun koko käyttöiän ajan
- Suuri valaistustehokkuus
- Ympäristöä säästävä valinta alan pienimmän elohopeapitoisuuden ansiosta

Ominaisuudet

- Desinfiointi lyhytaaltoisella UV-C-säteilyllä, jonka säteilyhuippu 253,7 nm
- Suojaava sisäpinnoite tuottaa lähes tasaisen UV-säteilyn lampun koko käyttöiäksi.
- Lampun erikoislasi suodattaa pois 185 nm:n otsonia muodostavan aallonpituuden.
- Lampussa oleva varoitusmerkki ilmoittaa UV-C-säteilystä

Käyttökohteet

- Talousveden käsittelylaitokset
- Kalankasvatusaltaiden vedenkäsittely-yksiköt
- Putkistoon asennettavat ilmanvaihtolaitteet
- Erilliset ilmanpuhdistinyksiköt

Rajoitukset ja turvallisuus

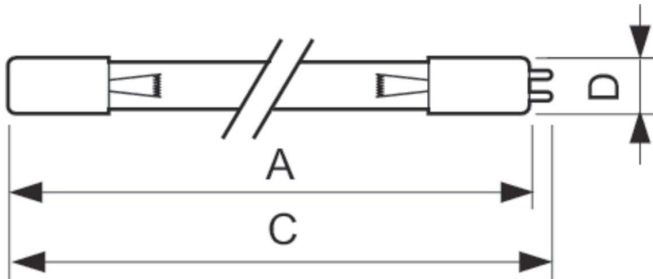
- On erittäin epätodennäköistä, että lampun rikkoutumisella olisi vaikutusta terveyteen. Jos lamppu rikkoutuu, tuuleta huonetta 30 minuuttia ja irrota osat mielellään käsiin kädessä. Aseta ne tiiviisti suljettuun muovipussiin ja vie paikalliseen kierrätyskeskukseen. Älä käytä pölynimuria.
- VAARA: Riskiryhmä 3:en kuuluva ultraviolettituote. Nämä lamput tuottavat korkeatehoista UV-säteilyä, joka voi aiheuttaa vakavia vaurioita iholle ja silmille. Vältä silmien ja ihon altistumista suojaamattomalle tuotteelle. Käytä vain suljetussa ympäristössä, joka suojaa käyttäjiä säteilyltä. UV-C-säteilylle ja/tai otsonille pitkäaikaisesti altistuvat kasvit ja/tai materiaalit voivat vahingoittua ja/tai värjäytyä.

Versions

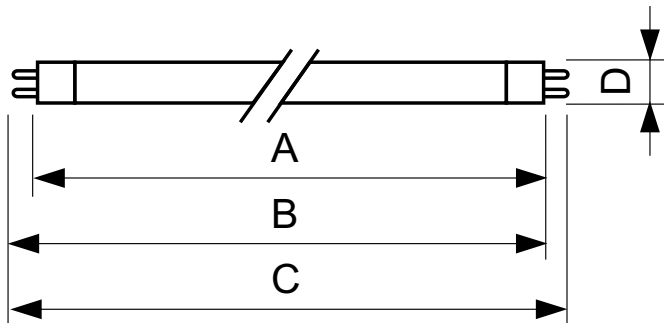


TUV G5

Mittapiirros



Product	D (max)	C (max)	A (max)
TUV 16W 4P SE UNP/32	19 mm	328 mm	320,3 mm
TUV 25W - 4P SE UNP/32	19,3 mm	556,6 mm	548,9 mm



Product	D	C
TUV 6W FAM/10X25BOX	16 mm	226,3 mm
TUV 4W FAM/10X25BOX	16 mm	150,1 mm
TUV 8W FAM/10X25BOX	16 mm	302,5 mm

TUV TL Mini

Hyväksyntä ja käyttökohteet

Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)	4,4 mg
-------------------------------	--------

Yleistä tietoa

Keskeisiä käyttökohteita	Desinfektio
Järjestelmän kuvaus	ei sov.

Valon tekniset tiedot

Värikoodi	TUV
Värimerkki	-

Mekaaniset tiedot ja runko

Hehkulampun muoto	T16
-------------------	-----

Käyttö ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Lampun virta (nim.)	Jännite (nim.)	Teho (nimellinen) (nim.)
64385899	TUV 16W 4P SE UNP/32	0,4 A	43 V	15 W
26440499	TUV 25W - 4P SE UNP/32	0,35 A	82 V	23 W
63872427	TUV 4W FAM/10X25BOX	0,17 A	29 V	4,5 W

Order Code	Full Product Name	Lampun virta (nim.)	Jännite (nim.)	Teho (nimellinen) (nim.)
62364527	TUV 6W FAM/10X25BOX	0,16 A	42 V	6 W
62368327	TUV 8W FAM/10X25BOX	0,145 A	56 V	7,1 W

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Kanta	Käyttöikä (nim.)
64385899	TUV 16W 4P SE UNP/32	4PINSSINGLEENDED	9000 h
26440499	TUV 25W - 4P SE UNP/32	4PINSSINGLEENDED	9000 h
63872427	TUV 4W FAM/10X25BOX	G5	6000 h

Order Code	Full Product Name	Kanta	Käyttöikä (nim.)
62364527	TUV 6W FAM/10X25BOX	G5	9000 h
62368327	TUV 8W FAM/10X25BOX	G5	11000 h

Valon tekniset tiedot

Order Code	Full Product Name	Valovirran alenema käyttöiän aikana
64385899	TUV 16W 4P SE UNP/32	15 %
26440499	TUV 25W - 4P SE UNP/32	0,15 %
63872427	TUV 4W FAM/10X25BOX	0,25 %

Order Code	Full Product Name	Valovirran alenema käyttöiän aikana
62364527	TUV 6W FAM/10X25BOX	20 %
62368327	TUV 8W FAM/10X25BOX	15 %

UV

Order Code	Full Product Name	UV-C-säteily
64385899	TUV 16W 4P SE UNP/32	4,0 W
26440499	TUV 25W - 4P SE UNP/32	8,0 W
63872427	TUV 4W FAM/10X25BOX	0,9 W

Order Code	Full Product Name	UV-C-säteily
62364527	TUV 6W FAM/10X25BOX	1,75 W
62368327	TUV 8W FAM/10X25BOX	2,4 W

