



TUV PL-S – Kompakti ratkaisu asuinkohteisiin

TUV PL-S

TUV PL-S -lamput ovat pienikokoisia UV-C-lamppuja, joiden tuottaman valon aallonpituus on 254 nm. Pienen koon ansiosta järjestelmän koko pysyy pienenä ja käytettävyys monipuolisena. TUV PL-S -lamppujen UV-valon tuotto pysyy lähes vakiona niiden koko käyttöiän ajan. Yksikantaisen lampun vaihtaminen on myös helppoa.

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 tasaisen UV-säteilyn lampun koko käyttöiäksi
- Lampun lasi suodattaa pois 185 nm:n otsonia muodostavan alueen
- 2-nastaisessa PL-S -lampun kannassa on erityissytytin, joka sytyttää lähes välittömästi
- 4-nastaisessa PL-S-lamput ovat suunniteltu käytettäväksi elektronisten liitäntälaitteiden kanssa
- Lampussa oleva varoitusmerkki ilmoittaa UV-C-säteilystä

Käyttökohteet

- Talousveden käsittelylaitokset
- Vesialtaiden vedenkäsittely-yksiköt
- Ilmanvaihtolaitteet
- Erilliset ilmanpuhdistimet

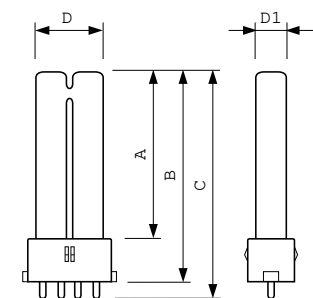
Rajoitukset ja turvallisuus

- 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 polynimuria.
- 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.

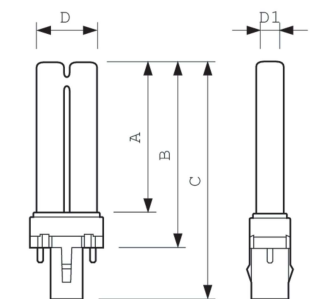
Versions



Mittapiirros



Product	D1 (max)	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
TUV PL-S 9W/4P	13 mm	28 mm	127,2 mm	144,5 mm	151,1 mm



Product	D1 (max)	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
TUV PL-S 11W/2P 1CT/6X10BOX	13 mm	28 mm	198 mm	213,3 mm	236,3 mm
TUV PL-S 9W/2P 1CT/6X10BOX	13 mm	28 mm	129 mm	144,5 mm	167 mm

Merkinnät ja luokitukset

Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.) 3,0 mg

Yleistä tietoa

TUV PL-S

Order Code	Full Product Name	Lampun kanta
927901704007	TUV PL-S 9W/2P 1CT/6X10BOX	G23
927902304007	TUV PL-S 11W/2P 1CT/6X10BOX	G23

Order Code	Full Product Name	Lampun kanta
927901904007	TUV PL-S 9W/4P	2G7

Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Lampun virta (nim.)	Tehonkulutus
927901704007	TUV PL-S 9W/2P 1CT/6X10BOX	0,17 A	8,6 W
927902304007	TUV PL-S 11W/2P 1CT/6X10BOX	0,16 A	11,6 W

Order Code	Full Product Name	Lampun virta (nim.)	Tehonkulutus
927901904007	TUV PL-S 9W/4P	0,17 A	8,6 W

