



Lampe:

TUV PL-S

Kompaktlysrør i PL-S versjon beregnet på desinfisering

Fordeler

- Sikkerhet ved effektiv desinfeksjon gjennom hele lyskildens levetid
- Høy systemeffektivitet fordi uavhengig av overdesign av rensesystemet for å ivareta den høye andelen av desinfeksjon

Funksjoner

- Utstråler kortbølge UV stråling med topp på 253.7 nm (UV-C) for bakteriedrepende funksjon
- Lampeglass filtrerer bort den ozon-dannende linjen ved 185 nm
- Beskyttende innvendig belegg som begrenser reduksjonen av brukbar UV-C mengde
- PL-S lampesokkel inneholder spesial-tenner for nesten øyeblikkelig tenning
- Advarselsskilt på lampen indikerer UV-C stråling
- NB! Merk at man ikke må eksponeres for UV-lys, i første omgang kan man få synsforstyrrelser, bli "sveiseblind"/snøblind. Det er også skadelig for hud. Pass på å installere tidsbryter eller annen ordning som gjør at mennesker ikke eksponeres for lyset

Søknad

- Dreper eller inaktiverer bakterier, virus og andre laverestående organismer
- Desinfeksjon av luft, vann og overflater i sykehus, bakterielle forskninglaboratorier og farmasøytiske miljøer, matvareindustri så som meierier, bryggerier og bakerier
- Desinfeksjon av drikkevann, avløpsvann, svømmebassenger, aircondition-anlegg, kjølerom, pakkerier etc.
- Brukes i ulike fotokjemiske prosesser

Warnings and safety

- Det er svært lite sannsynlig at en lampe som går i stykker, vil påvirke helsen din. Hvis en lampe går i stykker, lufter du rommet i 30 minutter og fjerner delene, helst med hansker. Legg dem i en egen plastpose, og lever dem til et mottak for resirkulering. Ikke bruk støvsuger.

TUV PL-S

Godkjenning og bruk

Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	3,0 mg
------------------------------------	--------

Generell informasjon

Brukstid (nom.)	9000 h
Hovedbruksområder	Desinfeksjon

Teknisk belysning

Fargekode	TUV
Fargebetegnelse	-

Mekanisk og innfatning

Lyspæreform	2xT12
-------------	-------

Drift og elektrisk

Order Code	Full Product Name	lyskildestrøm (nom.)	Spenning (nom.)	Strøm (nom.)
64248680	TUV PL-S 5W/2P 1CT/6X10BOX	0,18 A	35 V	5,5 W
61824580	TUV PL-S 9W/2P 1CT/6X10BOX	0,17 A	60 V	8,6 W

Order Code	Full Product Name	lyskildestrøm (nom.)	Spenning (nom.)	Strøm (nom.)
62488880	TUV PL-S 11W/2P 1CT/6X10BOX	0,16 A	89 V	11,6 W
71083380	TUV PL-S 9W/4P 1CT/6X10BOX	0,17 A	60 V	8,6 W

Generell informasjon

Order Code	Full Product Name	Lyskildefeste
64248680	TUV PL-S 5W/2P 1CT/6X10BOX	G23
61824580	TUV PL-S 9W/2P 1CT/6X10BOX	G23

Order Code	Full Product Name	Lyskildefeste
62488880	TUV PL-S 11W/2P 1CT/6X10BOX	G23
71083380	TUV PL-S 9W/4P 1CT/6X10BOX	2G7

Teknisk belysning

Order Code	Full Product Name	Lumenforringelse ved brukslevetid
64248680	TUV PL-S 5W/2P 1CT/6X10BOX	0,3 %
61824580	TUV PL-S 9W/2P 1CT/6X10BOX	20 %

Order Code	Full Product Name	Lumenforringelse ved brukslevetid
62488880	TUV PL-S 11W/2P 1CT/6X10BOX	20 %
71083380	TUV PL-S 9W/4P 1CT/6X10BOX	0,35 %

UV

Order Code	Full Product Name	UV-C-stråling
64248680	TUV PL-S 5W/2P 1CT/6X10BOX	1,1 W

Order Code	Full Product Name	UV-C-stråling
61824580	TUV PL-S 9W/2P 1CT/6X10BOX	2,3 W

