



TUV PL-S - kompakt løsning til boliganvendelse

TUV PL-S

TUV PL-S lyskilde er en kompakt UVC-lyskilde med en udledning på 254 nm. Lyskildens kompakte størrelse giver mulighed for et lille design med designfleksibilitet. TUV PL-L lyskilde giver et næsten konstant UV-output i løbet af dens levetid. Takket være en lyskildesokkel med én ende, er det nemt at udskifte pæren.

Fordele

- Kontrolleret UVC-output gennem lyskildens levetid
- Høj systemeffektivitet
- Godt miljøvenligt valg pga. det lave kviksølvindhold

Funktioner

- Kortbølget UV-stråling med en topudledning på 253,7 nm (UVC)
- Beskyttende indvendig belægning sikrer konstant UV-output i hele lyskildens levetid
- Lyskildens glas bortfiltrerer strålingen på 185 nm, som danner ozon
- 2-benede PL-S-lyskildesokler har en særlig tænder til nærmest øjeblikkelig start med elektromagnetiske drivere
- 4-benede PL-S-lyskilder er designet til brug med elektroniske drivere
- Advarselstegnet på lyskilden angiver, at den afgiver UVC-stråling

Anvendelsesområder

- Drikkevandsenheder til boliger
- Damenheder
- Luftrensningsenheder
- Enkeltstående luftbehandlingsenheder

Advarsler og sikkerhed

- Det er meget usandsynligt, at et brud på en lyskilde kan påvirke din sundhed. Hvis en lyskilde går i stykker, skal rummet udluftes i 30 minutter, og delene skal fjernes (det anbefales at bruge handsker). Læg delene i en lukket plastikpose, og aflever den på din lokale genbrugsstation. Brug ikke støvsuger.

Godkendelse og anvendelsesområde	
Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)	3,0 mg
Generelle oplysninger	
Driftslevetid (nom.)	9000 h
Primært anvendelsesområde	Desinfektion
Lysteknisk	
Farvekode	TUV
Farvebetegnelse	-
Mekanik og armaturhus	
Lyskildeform	2xT12

Drift og el

Order Code	Full Product Name	Lyskildens strømstyrke (nom.)	Spænding (nom.)	Effekt (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	Lyskildens strømstyrke (nom.)	Spænding (nom.)	Effekt (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

Generelle oplysninger

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

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

Lysteknisk

Order Code	Full Product Name	Lumenforringelse i løbet af driftslevetid
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 i løbet af driftslevetid
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
61824580	TUV PL-S 9W/2P 1CT/6X10BOX	2,3 W

Order Code	Full Product Name	UV-C-stråling
62488880	TUV PL-S 11W/2P 1CT/6X10BOX	3,5 W
71083380	TUV PL-S 9W/4P 1CT/6X10BOX	2,3 W

