



TUV amalgam XPT maksimal effektivitet, uafhængigt af temperaturen

TUV Amalgam XPT systems

Philips TUV amalgam XPT-system består af en elektronisk driver, der driver en TUV amalgam XPT-lyskilde monteret i en muffe. De elektriske specifikationer er skræddersyet til lyskilden og sikrer dermed en optimal ydeevne for Philips TUV amalgam XPT-systemet. Takket være den omfattende testperiode inden lancering af lyskildesystemet, kan vi sikre maksimal pålidelighed og lang levetid.

Fordele

- Sikkerhed ved effektiv desinficering i løbet af lyskildens brugbare levetid
- Yderst pålidelig driver med årlig fejlfrekvens på under 1 %
- Ca. 10 % energibesparelse, fordi lyskilder kan dæmpes for at nå samme UV-output sammenlignet med lignende lyskilder på markedet
- Høj systemeffektivitet, fordi det ikke er påkrævet at overudvikle renselsessystemet for at opretholde desinficeringens effektivitet
- Bedste miljømæssige valg pga. lang, pålidelig levetid, mindre affald og brancheførende lavt kviksølvindhold
- Høj effektivitet under dæmpning takket være en unit kontrol af amalgamtemperaturen i 800 W-lyskilderne

TUV Amalgam XPT systems

Funktioner

- Kortbølge-UV-stråling med højdepunkt på 253,7 nm (UVC) til desinficering
- Specialamalgam anvendt til højeste effektivitet over et bredt temperaturområde
- Beskyttende indvendig belægning sikrer konstant UV-udbytte i hele lyskildens levetid
- Philips' elektroniske driver fås til en perfekt berøringsflade
- Minimeret kviksølvindhold
- Universel brænderplacering er mulig i T6-serien, afhængigt af lyskildetypen og muffers mål
- Skræddersyede løsninger er mulige
- Lyskilde kan fremstilles i specialkvarts (åben/syntetisk) for at maksimere 185 nm ozongenerering

Anvendelsesområder

- Deaktivering af bakterier, virusser og andre mikroorganismer
- Behandlingsudstyr til kommunalt drikkevand
- Behandlingsudstyr til vandrensning
- Enheder til swimmingpool
- Udstyr til produktionen af ultrarent vand, f.eks. til halvleder-, apoteks- og kosmetikbranchen (ozonversion)

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.

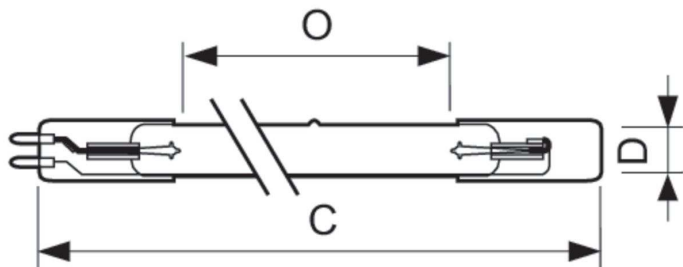
Versions



XPPR XDTUVXPT 0008

TUV Amalgam XPT systems

Målskitse



Product	D	O	C (max)
TUV 130W XPT SE UNP/20	19 mm	740 mm	842 mm
TUV 180W XPT SE UNP/20	19 mm	930 mm	1.032 mm
TUV 200W XPT SE UNP/20	19 mm	1.040 mm	1.147 mm
TUV 325W XPT HO SE UNP/20	19 mm	1.480 mm	1.582 mm

Generelle oplysninger

Fod G10.2q

Lysstyringsystemer og dæmpning

Dæmpbar Ja

Generelle oplysninger

Order Code	Full Product Name	Driftsposition
928101805112	TUV 130W XPT SE UNP/20	P10
928106805112	TUV 180W XPT SE UNP/20	UNIVERSAL
928106905112	TUV 200W XPT SE UNP/20	UNIVERSAL

Order Code	Full Product Name	Driftsposition
928107005112	TUV 325W XPT HO SE UNP/20	Vandret – Lodret (i lodret position skal amalgamtemperaturen holdes under 140 °C)

Drift og el

Order Code	Full Product Name	Lyskildens strømstyrke (nom.)	Strømforbrug
928101805112	TUV 130W XPT SE UNP/20	2,1 A	130 W
928106805112	TUV 180W XPT SE UNP/20	2,1 A	180 W

Order Code	Full Product Name	Lyskildens strømstyrke (nom.)	Strømforbrug
928106905112	TUV 200W XPT SE UNP/20	2,1 A	200 W
928107005112	TUV 325W XPT HO SE UNP/20	2 mA	325 W

