



### Lampe:

Lysrør i T5 eller T16 beregnet for desinfisering

#### Produktfordeler

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

#### Produkttegenskaper

- 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
- 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

### Miljø

- Godt miljøvalg på grunn av lavest mulige innhold av kvikksølv

### Bruksområder

- Dreper eller inaktiverer bakterier, virus og andre laverestående organismer
- Desinfeksjon av luft, vann og overflater i sykehus, bakterielle forskningslaboratorier 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

### Sikkerhet og forholdsregler

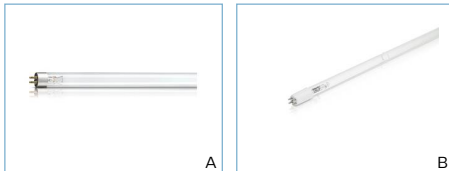
- Det er svært lite sannsynlig at en lampe som går i stykker, vil påvirke helsen din. Hvis en lampe går i stykker, lufter du rommet i 30 minutter og fjerner delene, helst med hansker. Legg dem i en egen plastpose, og lever dem til et mottak for resirkulering. Ikke bruk støvsuger.

### Dimensjons tegninger

Dim. nr.	A max.	B min.	B max.	C max.	D max.
1	135,9	140,6	143,0	150,1	16
2	212,1	216,8	219,2	226,3	16
3	288,3	293,0	295,4	302,5	16

Dim. nr.	A max.	C max.	D max.
4	320,3	328,0	19,0
5	548,9	556,6	19,3

### Produktbilder



### Main Data

Type	Effekt	SAP Packing (Piece)/Innpakningstype	Lyskildefeste	Brukstid (h)	Forringelse ved brukslevetid (%)	Dim. nr.	Bilde brev	EOC 8711500...
TUV	4W	FM / 25	G5	6 000	20	1	A	63872427
TUV	6W	FM / 25	G5	9 000	20	2	A	62364527
TUV	8W	FM / 25	G5	11 000	15	3	A	62368327
TUV	15W	UNP / 32	4PINSSINGLEENDED	9 000	15	4	B	64385899
TUV	23W	UNP / 32	4PINSSINGLEENDED	9 000	20	5	B	26440499

### Elektriske data

Kommersielt produktnavn	lyskildestrøm (maks.) (A)	Lyskildestrøm (W)	Spenning (V)
TUV 4W FAM/10X25BOX	0,17	4	29
TUV 6W FAM/10X25BOX	0,16	6	42
TUV 8W FAM/10X25BOX	0,15	8	56
TUV 16W 4P SE UNP/32	0,40	15	43
TUV 25W - 4P SE UNP/32	0,35	23	82



## Lifetime data

Kommersielt produktnavn	Brukstid (h)
TUV 4W FAM/10X25BOX	6 000
TUV 6W FAM/10X25BOX	9 000
TUV 8W FAM/10X25BOX	11 000
TUV 16W 4P SE UNP/32	9 000
TUV 25W - 4P SE UNP/32	9 000

## Color data

Kommersielt produktnavn	Lyskildefarge <sup>1</sup>
TUV 4W FAM/10X25BOX	-
TUV 6W FAM/10X25BOX	-
TUV 8W FAM/10X25BOX	-
TUV 16W 4P SE UNP/32	-
TUV 25W - 4P SE UNP/32	-

<sup>1</sup> 'Lyskildefarge' verdi beskrivelse (er): '-' = Ikke spesifisert

## Temperature data

Kommersielt produktnavn	Default Ambient Temperature (°C)
TUV 4W FAM/10X25BOX	25
TUV 6W FAM/10X25BOX	25
TUV 8W FAM/10X25BOX	25
TUV 16W 4P SE UNP/32	25
TUV 25W - 4P SE UNP/32	25

## Environmental data &amp; ETIM group &amp; Design Requirements

Kommersielt produktnavn	Lavt kvikksølv (Hg) - innhold (mg)	ETIM Group <sup>2</sup>
TUV 4W FAM/10X25BOX	4,4	EC000108
TUV 6W FAM/10X25BOX	4,4	EC000108
TUV 8W FAM/10X25BOX	4,4	EC000108
TUV 16W 4P SE UNP/32		EC000108
TUV 25W - 4P SE UNP/32		EC000108

<sup>2</sup> 'ETIM Group' verdi beskrivelse (er): 'EC000108' = Fluorescerende lampe

## System data

Kommersielt produktnavn	Beskrivelse av lyskildesystem
TUV 4W FAM/10X25BOX	finnes ikke
TUV 6W FAM/10X25BOX	finnes ikke
TUV 8W FAM/10X25BOX	finnes ikke
TUV 16W 4P SE UNP/32	finnes ikke
TUV 25W - 4P SE UNP/32	finnes ikke

## Driftsdata

Kommersielt produktnavn	Default Burning Position	Default Gear	Default Cycle Time
TUV 4W FAM/10X25BOX	Horizontal	Electromagnetic/Electronic	2h 45 min ON / 15 min OFF
TUV 6W FAM/10X25BOX	Horizontal	Electromagnetic/Electronic	2h 45 min ON / 15 min OFF
TUV 8W FAM/10X25BOX	Horizontal	Electromagnetic/Electronic	2h 45 min ON / 15 min OFF
TUV 16W 4P SE UNP/32	Horizontal	Electromagnetic/Electronic	2h 45 min ON / 15 min OFF
TUV 25W - 4P SE UNP/32	Horizontal	Electromagnetic/Electronic	2h 45 min ON / 15 min OFF

## UV related data

Kommersielt produktnavn	UV - C -stråling (W)
TUV 4W FAM/10X25BOX	0,9
TUV 6W FAM/10X25BOX	1,7
TUV 8W FAM/10X25BOX	2,4
TUV 16W 4P SE UNP/32	4,0
TUV 25W - 4P SE UNP/32	8,0

## Miscellaneous & General data

Kommersielt produktnavn	Lyspæreform	Lyskildefeste	Informasjon om lyskildefeste <sup>3</sup>	Hovedbruksområder
TUV 4W FAM/10X25BOX	T16	G5		Desinfeksjon
TUV 6W FAM/10X25BOX	T16	G5		Desinfeksjon
TUV 8W FAM/10X25BOX	T16	G5		Desinfeksjon
TUV 16W 4P SE UNP/32	T16	4PINSSINGLEENDED	4PINSSINGLEENDED	Desinfeksjon
TUV 25W - 4P SE UNP/32	T16	4PINSSINGLEENDED	4PINSSINGLEENDED	Desinfeksjon

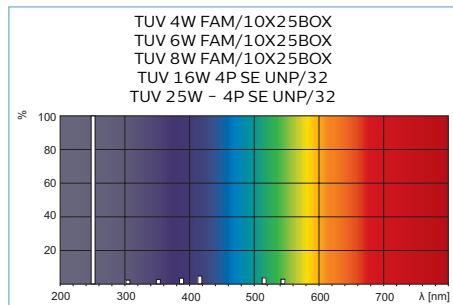
<sup>3</sup> 'Informasjon om lyskildefeste' verdi beskrivelse (er): '4PINSSINGLEENDED' = 4 pins ensoklet

## Lagerdata

Kommersielt produktnavn	SAP Packing (Piece)/Innpakningstyp	Teller – stykker per utvendige boks	SAP Local code	EOC 8711500...	Materialenr. (12NC)	SAP Gross Weight (Piece)  (g)	Nettvekt (stykk)  (g)	Strekkode EAN 8711500...
TUV 4W FAM/10X25BOX	FM / 25	250	38 616 75	63872427	928000104013	21,860	18,6	638748
TUV 6W FAM/10X25BOX	FM / 25	250		62364527	928000704013	24,620	21,0	623669
TUV 8W FAM/10X25BOX	FM / 25	250	38 342 64	62368327	928001104013	30,104	25,3	623706
TUV 16W 4P SE UNP/32	UNP / 32	32	38 616 71	64385899	927971404099	44,000	36,0	643865
TUV 25W - 4P SE UNP/32	UNP / 32	32	38 616 73	26440499	927972204099	71,000	57,0	264411

<sup>4</sup> 'SAP Packing (Piece)/Innpakningstype' verdi beskrivelse (er): 'FM / 25' = FOAM PACK, 'UNP / 32' = UNPACKED

## Energifordeling



## Cap - Base Overview

