



# TUV T8 - Garanterad livslängd som förenklar planerat underhåll i professionella användningsområden

## TUV T8

TUV T8-ljuskällor är UV-C-ljuskällor med dubbel fattning som erbjuder nästan konstant UV-effekt under hela livslängden, för maximal säkerhet vid desinfektion och hög systemeffektivitet. Dessutom har de en lång och pålitlig livslängd, vilket gör det möjligt att planera underhåll i förväg.

### Fördelar

- Säker och effektiv desinfektion under ljuskällans livslängd
- Underhåll kan planeras i förväg, vilket praktiskt taget eliminerar behovet av dyr ersättning av ljuskällor som slutat fungera för tidigt
- Hög systemeffektivitet
- Bra miljöval tack vare den lägsta mängden kvicksilver

## Funktioner

- Avger kortvågig UV-strålning med en topp vid 253,7 nm (UV-C)
- Invändig skyddsbeläggning motverkar försvagning av UV-C-strålningen
- Lång livslängd på 18 000 timmar (baserat på drift hos ett elektroniskt driftdon från Philips)
- Hög tillförlitlighet med den lägsta andelen ljuskällor som slutar fungera för tidigt på marknaden (90% av alla ljuskällor fungerar fortfarande på full effekt och kvalitet efter 15 000 timmar om de används på ett elektroniskt driftdon från Philips)
- Lampglaset filtrerar bort den ozonalstrande våglängden 185 nm
- Varningsskylten på ljuskällan indikerar den avger UV-C-strålning

## Användning

- System för desinfektion av höga höjder och hela rum
- Områden som kräver lite underhåll och/eller höga kostnader
- System för fiskdammar och behandling av processvatten
- System för behandling av öppna ytor

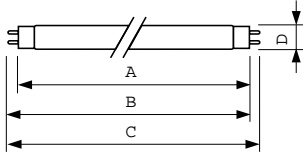
## Varning och Säkerhet

- Det är högst osannolikt att din hälsa skulle påverkas av att en ljuskälla går sönder. Om en ljuskälla går sönder ska du vädra rummet i 30 minuter och ta bort delarna, helst med handskar på. Lägg dem i en förslutningsbar plastpåse och lämna dem på närmaste återvinningsstation. Använd inte dammsugare.
- FARA: Riskgrupp 3 ultraviolet produkt. Dessa ljuskällor avger UV-strålning med hög effekt som kan orsaka allvarliga skador på hud och ögon. Undvik att exponera ögon och hud för oskyddad produkt. Använd endast i en sluten miljö som skyddar användare från strålningen.

## Versions



## Måttskiss



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TUV 55W HO 1SL/6	28 mm	894,6 mm	901,7 mm	899,3 mm	908,8 mm
TUV 36W SLV/6	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm
TUV 75W HO 1SL/6	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm
TUV 15W SLV/25	28 mm	437,4 mm	444,5 mm	442,1 mm	451,6 mm
TUV 30W 1SL/25-Latest	28 mm	894,6 mm	901,7 mm	899,3 mm	908,8 mm
TUV 25W 1SL/25	28 mm	437,4 mm	444,5 mm	442,1 mm	451,6 mm
TUV T8 F17 1SL/25	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604,0 mm

### Allmän information

Socket	G13
Livslängd (nom)	9000 h
Användningsområde	Bakteriedödande

### Ljusteknik

Färgkod	TUV
Färgbeteckning	-

## Användning och godkännande

Order Code	Full Product Name	Kviksilverinnehåll (Hg) (nom)
26413840	TUV T8 F17 1SL/25	5,0 mg
72617940	TUV 15W SLV/25	2,0 mg
64161840	TUV 25W 1SL/25	2,0 mg
72620940	TUV 30W 1SL/25	2,0 mg

Order Code	Full Product Name	Kviksilverinnehåll (Hg) (nom)
61854210	TUV 36W SLV/6	2,0 mg
61851110	TUV 75W HO 1SL/6	2,0 mg
61866510	TUV 55W HO 1SL/6	2,0 mg

## Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Lampström (nom)	Spänning (nom)	Ström (nom)
26413840	TUV T8 F17 1SL/25	0,236 A	72 V	16,7 W
72617940	TUV 15W SLV/25	0,335 A	55 V	15,5 W
64161840	TUV 25W 1SL/25	0,612 A	48 V	25 W
72620940	TUV 30W 1SL/25	0,365 A	102 V	30 W

Order Code	Full Product Name	Lampström (nom)	Spänning (nom)	Ström (nom)
61854210	TUV 36W SLV/6	0,44 A	103 V	36 W
61851110	TUV 75W HO 1SL/6	0,835 A	110 V	75 W
61866510	TUV 55W HO 1SL/6	0,765 A	86 V	54 W

## Allmän information

Order Code	Full Product Name	Systembeskrivning
26413840	TUV T8 F17 1SL/25	ej tillg.
72617940	TUV 15W SLV/25	ej tillg.
64161840	TUV 25W 1SL/25	ej tillg.
72620940	TUV 30W 1SL/25	ej tillg.

Order Code	Full Product Name	Systembeskrivning
61854210	TUV 36W SLV/6	ej tillg.
61851110	TUV 75W HO 1SL/6	Högt Ljusflöde (HO)
61866510	TUV 55W HO 1SL/6	Högt Ljusflöde (HO)

## Ljusteknik

Order Code	Full Product Name	Ljusnedgång efter användbar livslängd
26413840	TUV T8 F17 1SL/25	15 %

Order Code	Full Product Name	Ljusnedgång efter användbar livslängd
72617940	TUV 15W SLV/25	12 %

## TUV T8

Order Code	Full Product Name	Ljusnedgång efter användbar livslängd
64161840	TUV 25W 1SL/25	12 %
72620940	TUV 30W 1SL/25	12 %
61854210	TUV 36W SLV/6	10 %

Order Code	Full Product Name	Ljusnedgång efter användbar livslängd
61851110	TUV 75W HO 1SL/6	12 %
61866510	TUV 55W HO 1SL/6	12 %

### Mekanik och armaturhus

Order Code	Full Product Name	Lampform
26413840	TUV T8 F17 1SL/25	T8
72617940	TUV 15W SLV/25	T26
64161840	TUV 25W 1SL/25	T26
72620940	TUV 30W 1SL/25	T26

Order Code	Full Product Name	Lampform
61854210	TUV 36W SLV/6	T26
61851110	TUV 75W HO 1SL/6	T26
61866510	TUV 55W HO 1SL/6	T26

### UV

Order Code	Full Product Name	UV-C-strålning
26413840	TUV T8 F17 1SL/25	4,5 W
72617940	TUV 15W SLV/25	4,9 W
64161840	TUV 25W 1SL/25	7 W
72620940	TUV 30W 1SL/25	11,5 W

Order Code	Full Product Name	UV-C-strålning
61854210	TUV 36W SLV/6	15,0 W
61851110	TUV 75W HO 1SL/6	25,5 W
61866510	TUV 55W HO 1SL/6	18,5 W

