



TUV T5 - Små ljuskällor för professionell användning

TUV T5

TUV T5-ljuskällor är UV-C-ljuskällor med enkel eller dubbel fattning. Ljuskällans diameter på bara 16 mm gör det möjligt att skapa små och flexibla system. TUV T5-ljuskällorna avger ett konstant UV-ljusflöde under hela sin livslängd.

Fördelar

- Effektiv desinfektion under ljuskällans användbara livslängd
- Hög systemeffektivitet
- Bra miljöval tack vare den lägsta mängden kvicksilver.

Funktioner

- Avger kortvågig UV-strålning med en topp på 253,7 Nm (UVC)
- Liten diameter
- Skyddande inre beläggning ger ett nästan konstant UV-ljusflöde under ljuskällans hela livslängd.
- Ljuskällans glas filtrerar bort den ozonbildande 185 Nm-strålningen
- Lampsocklar som klarar hög temperatur och UV
- Det finns versioner med högt ljusflöde tillgängliga för optimalt UV-C-flöde per lamplängd, så att det går att minska systemens storlek ännu mer
- En varningsskylt på ljuskällan indikerar att den avger UV-C-strålning

Användning

- Desinficering av dricksvatten, spillvatten, simbassänger, luftkonditioneringsystem, etc.

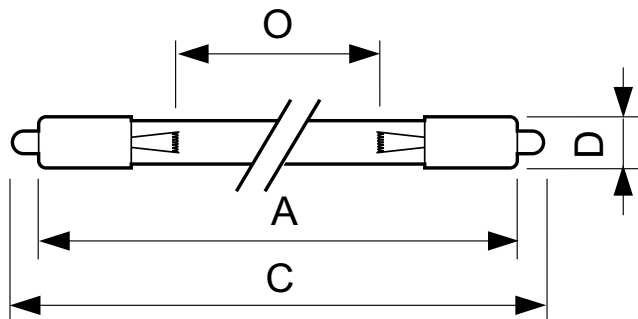
Varning och Säkerhet

- 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.

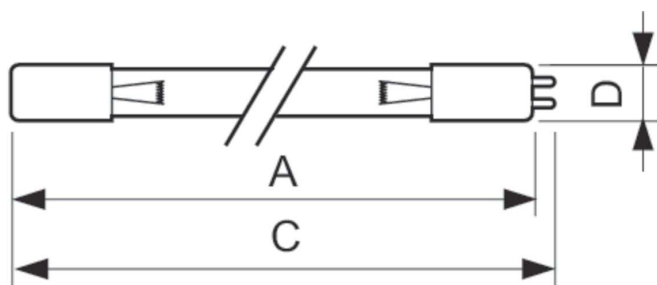
Versions



Måttskiss



| Product | D (max) | O | C (max) | A (max) |
|-------------------|---------|--------|----------|----------|
| TUV 36T5 SP NO/32 | 18,6 mm | 762 mm | 863,9 mm | 845,4 mm |



| Product | D (max) | C (max) | A (max) |
|--------------------------|---------|---------|----------|
| TUV 36T5 HE 4P SE UNP/32 | 19,3 mm | 853 mm | 845,4 mm |
| TUV 36T5 HO 4P SE UNP/32 | 19,3 mm | 853 mm | 845,4 mm |

TUV T5

| Drift och elektricitet | |
|------------------------|------|
| Spänning (nom) | 97 V |

| Allmän information | |
|--------------------|-----------------|
| Livslängd (nom) | 9000 h |
| Användningsområde | Bakteriedödande |

| Ljusteknik | |
|---------------------------------------|------|
| Färgkod | TUV |
| Färgbeteckning | - |
| Ljusnedgång efter användbar livslängd | 15 % |

| Mekanik och armaturhus | |
|------------------------|-----|
| Lampform | T16 |

Användning och godkännande

| Order Code | Full Product Name | Kvicksilverinnehåll (Hg) (nom) |
|------------|--------------------------|--------------------------------|
| 64036999 | TUV 36T5 SP NO/32 | 3,0 mg |
| 64231899 | TUV 36T5 HE 4P SE UNP/32 | 3,0 mg |

| Order Code | Full Product Name | Kvicksilverinnehåll (Hg) (nom) |
|------------|--------------------------|--------------------------------|
| 86970899 | TUV 36T5 HO 4P SE UNP/32 | 5,5 mg |

Drift och elektricitet

| Order Code | Full Product Name | Lampström (nom) | Effekt (märkvärde) (min) |
|------------|--------------------------|-----------------|--------------------------|
| 64036999 | TUV 36T5 SP NO/32 | 0,425 A | 40 W |
| 64231899 | TUV 36T5 HE 4P SE UNP/32 | 0,425 A | 40 W |

| Order Code | Full Product Name | Lampström (nom) | Effekt (märkvärde) (min) |
|------------|--------------------------|-----------------|--------------------------|
| 86970899 | TUV 36T5 HO 4P SE UNP/32 | 0,8 A | 75 W |

Allmän information

| Order Code | Full Product Name | Sockel | Systembeskrivning |
|------------|--------------------------|------------------|-------------------|
| 64036999 | TUV 36T5 SP NO/32 | SINGLEPIN | Hög effektivitet |
| 64231899 | TUV 36T5 HE 4P SE UNP/32 | 4PINSSINGLEENDED | Hög effektivitet |

| Order Code | Full Product Name | Sockel | Systembeskrivning |
|------------|--------------------------|------------------|---------------------|
| 86970899 | TUV 36T5 HO 4P SE UNP/32 | 4PINSSINGLEENDED | Högt Ljusflöde (HO) |

UV

| Order Code | Full Product Name | UV-C-strålning |
|------------|--------------------------|----------------|
| 64036999 | TUV 36T5 SP NO/32 | 14 W |
| 64231899 | TUV 36T5 HE 4P SE UNP/32 | 14 W |

| Order Code | Full Product Name | UV-C-strålning |
|------------|--------------------------|----------------|
| 86970899 | TUV 36T5 HO 4P SE UNP/32 | 23 W |

