



# TUV T5 – lampes de diamètre réduit pour applications professionnelles

## TUV T5

TUV T5 lamps are single- or double-ended UVC (germicidal) lamps used in professional water and air disinfection units. The small 16 mm diameter of the lamp allows for a small system design and design flexibility. TUV T5 lamps offer constant UV output over their complete lifetime, for maximum security of disinfection and high system efficacy.

### Avantages

- Flux UV-C contrôlé pendant toute la durée de vie de la lampe
- Efficacité système élevée
- Choix respectueux de l'environnement grâce à la quantité de mercure réduite.

### Fonctions

- Rayonnement UV à ondes courtes avec un pic de 253,7 nm (UV-C)
- Diamètre réduit
- Le revêtement interne protecteur garantit un flux UV constant tout au long de la durée de vie de la lampe.
- Le verre de la lampe filtre le rayonnement de 185 nm qui forme l'ozone
- Température élevée et culots de lampes résistants aux UV
- Versions Flux renforcé disponible pour un flux UVC optimal en fonction de la longueur de la lampe, ce qui permet de réduire la taille du système
- Le signal d'alerte sur la lampe indique que la lampe diffuse des UVC

## Application

- Systèmes de traitement de l'air
- Systèmes de traitement des eaux industrielles
- Petits systèmes de traitement des eaux municipales
- Systèmes pour piscines
- Systèmes d'eau potable résidentiels

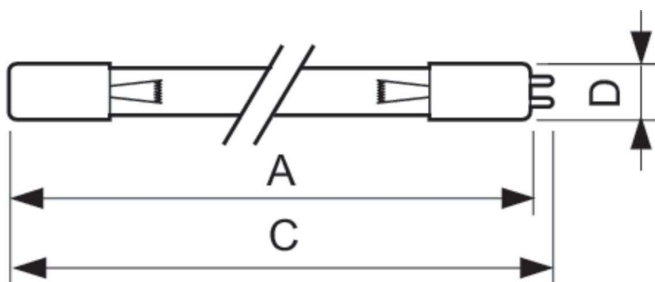
## Mises en garde et sécurité

- Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en plastique scellé et portez-le à votre site de gestion des déchets en vue de son recyclage. Évitez d'utiliser un aspirateur.
- DANGER : produit ultra violet du groupe de risques 3. Ces lampes émettent un rayonnement UV haute puissance pouvant causer de graves blessures au niveau de la peau et des yeux. Évitez d'exposer les yeux et la peau à un produit dénué de protection. Utilisez uniquement dans un environnement clos protégeant les utilisateurs des rayonnements.
- Les plantes et/ou matières exposées à des rayons UV-C et/ou à l'ozone pendant une période prolongée sont susceptibles d'être endommagées et/ou décolorées.

## Versions



## Schéma dimensionnel



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

