



TUV T8

Lampes à décharge à vapeur de mercure basse pression avec une enveloppe de verre tubulaire

Avantages

- Flux UV-C contrôlé pendant toute la durée de vie de la lampe
- La maintenance peut être planifiée à l'avance, rendant virtuellement superflu le remplacement coûteux des spots des lampes tombées en panne prématurément
- 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)
- Le revêtement interne protecteur garantit un flux UV constant tout au long de la durée de vie de la lampe
- Longue durée de vie de 18 000 heures (sur la base d'un fonctionnement sur un ballast électronique Philips)
- Fiabilité élevée avec le pourcentage le plus faible du marché de lampes tombant prématurément en panne (90 % de toutes les lampes continuent à fonctionner à pleine puissance avec une qualité optimale après 15 000 heures d'incandescence lorsqu'elles sont installées sur un ballast électronique Philips)
- Le verre spécial de la lampe filtre le rayonnement de 185 nm qui forme l'ozone
- Versions Flux renforcé disponibles pour un flux UVC optimal en fonction de la longueur de lampe, ce qui permet de réduire la taille du système
- Le signal d'alerte sur la lampe indique que la lampe diffuse des UVC

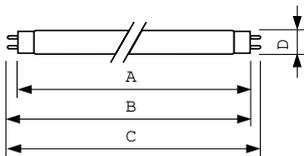
Application

- Systèmes de désinfection aérienne de pièces entières ou de la partie supérieure des pièces
- Zones à maintenance réduite et/ou coûts disruptifs
- Systèmes pour viviers et traitement de l'eau
- Systèmes de traitement de surfaces ouvertes

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.

Schéma dimensionnel



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
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 36W SLV/6	28 mm	1 199,4 mm	1 206,5 mm	1 204,1 mm	1 213,6 mm
TUV 75W HO 1SL/6	28 mm	1 199,4 mm	1 206,5 mm	1 204,1 mm	1 213,6 mm
TUV TL-D 95W HO SLV/25	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 504,7 mm	1 514,2 mm

Informations générales	
Culot	G13
Données techniques de l'éclairage	
Couleur	-

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Code couleur
928039004005	TUV 15W SLV/25	-
928039504005	TUV 30W 1SL/25-Latest	-
928048604003	TUV 36W SLV/6	-

Order Code	Full Product Name	Code couleur
928049404003	TUV 75W HO 1SL/6	-
928049804006	TUV TL-D 95W HO SLV/25	TUV

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Courant lampe (nom.)	Consommation électrique
928039004005	TUV 15W SLV/25	0,335 A	15,5 W
928039504005	TUV 30W 1SL/25-Latest	0,365 A	30 W
928048604003	TUV 36W SLV/6	0,44 A	36 W

Order Code	Full Product Name	Courant lampe (nom.)	Consommation électrique
928049404003	TUV 75W HO 1SL/6	0,835 A	75 W
928049804006	TUV TL-D 95W HO SLV/25	0,620 A	60 W

Mécanique et boîtier

Order Code	Full Product Name	Forme de l'ampoule
928039004005	TUV 15W SLV/25	-
928039504005	TUV 30W 1SL/25-Latest	-
928048604003	TUV 36W SLV/6	-

Order Code	Full Product Name	Forme de l'ampoule
928049404003	TUV 75W HO 1SL/6	-
928049804006	TUV TL-D 95W HO SLV/25	T26

Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Taux de mercure (Hg) (nom.)
928039004005	TUV 15W SLV/25	2,0 mg
928039504005	TUV 30W 1SL/25-Latest	2,0 mg
928048604003	TUV 36W SLV/6	2,0 mg

Order Code	Full Product Name	Taux de mercure (Hg) (nom.)
928049404003	TUV 75W HO 1SL/6	2,0 mg
928049804006	TUV TL-D 95W HO SLV/25	8,0 mg

