



Lampe :

TUV T8

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

Avantages

- Security of effective disinfection over the useful lifetime of the lamp
- Maintenance can be planned in advance, virtually eliminating the need for expensive spot replacement of prematurely failed lamps
- High system efficacy because it is not required to over-design the purification system to maintain effectiveness of disinfection
- Good environmental choice because of lowest amount of mercury

Fonctions

- Emettent un rayonnement UV à ondes courtes avec un pic à 253.7 nm (UV-C) pour une action germicide
- Le verre de la lampe filtre le rayon à 185 nm formant de l'ozone
- Un dépôt intérieur protecteur limite la dépréciation de l'émission des UV-C
- Un avertisseur sur la lampe indique l'émission du rayonnement UV-C

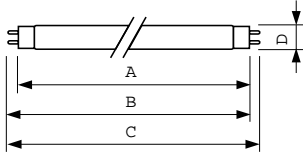
Application

- Tuant ou inactivant les bactéries, les virus et autres organismes primitifs
- Désinfection d'air, d'eau et de surface dans les hôpitaux, dans les environnements de recherche bactériologique et pharmaceutique, et pour les industries agro-alimentaires comme les laiteries, les brasseries et les boulangeries
- Désinfection d'eau potable, d'eaux usées, de piscines, de systèmes de climatisation, de chambres froides, de matériel d'emballage etc.
- Utilisées dans de nombreux processus photochimiques

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.

Schéma dimensionnel



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 TL-D 95W HO SLV/25	28 mm	1500 mm	1507.1 mm	1504.7 mm	1514.2 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

Caractéristiques générales

Culot G13

Photométries et colorimétries

Code couleur TUV

Couleur -

Normes et recommandations

Order Code	Full Product Name	Taux de mercure (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	Taux de mercure (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
89392540	TUV TL-D 95W HO SLV/25	8.0 mg

Caractéristiques électriques

Order Code	Full Product Name	Courant lampe (nom.)	Tension (nom.)	Puissance (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
61854210	TUV 36W SLV/6	0.44 A	103 V	36 W

Order Code	Full Product Name	Courant lampe (nom.)	Tension (nom.)	Puissance (Nom)
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
89392540	TUV TL-D 95W HO SLV/25	0.620 A	124 V	60 W

Caractéristiques générales

Order Code	Full Product Name	Durée de vie utile (nom.)	Application principale	Description du système
26413840	TUV T8 F17 1SL/25	9000 h	Désinfection	Non-disponible
72617940	TUV 15W SLV/25	9000 h	Désinfection	Non-disponible
64161840	TUV 25W 1SL/25	9000 h	Désinfection	Non-disponible
72620940	TUV 30W 1SL/25	9000 h	Désinfection	Non-disponible
61854210	TUV 36W SLV/6	9000 h	Désinfection	Non-disponible

Order Code	Full Product Name	Durée de vie utile (nom.)	Application principale	Description du système
61851110	TUV 75W HO 1SL/6	9000 h	Désinfection	Flux renforcé (HO)
61866510	TUV 55W HO 1SL/6	9000 h	Désinfection	Flux renforcé (HO)
89392540	TUV TL-D 95W HO SLV/25	8000 h	Reprographie (R)	Flux renforcé (HO)

Photométries et colorimétries

TUV T8

Order Code	Full Product Name	Dépréciation du flux à la durée de vie utile
26413840	TUV T8 F17 1SL/25	15 %
72617940	TUV 15W SLV/25	12 %
64161840	TUV 25W 1SL/25	12 %
72620940	TUV 30W 1SL/25	12 %

Order Code	Full Product Name	Dépréciation du flux à la durée de vie utile
61854210	TUV 36W SLV/6	10 %
61851110	TUV 75W HO 1SL/6	12 %
61866510	TUV 55W HO 1SL/6	12 %
89392540	TUV TL-D 95W HO SLV/25	15 %

Matériaux et finitions

Order Code	Full Product Name	Forme de l'ampoule
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	Forme de l'ampoule
61854210	TUV 36W SLV/6	T26
61851110	TUV 75W HO 1SL/6	T26
61866510	TUV 55W HO 1SL/6	T26
89392540	TUV TL-D 95W HO SLV/25	T26

Ultra-Violet (UV)

Order Code	Full Product Name	Rayonnement UV-C
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	Rayonnement UV-C
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
89392540	TUV TL-D 95W HO SLV/25	22.5 W

