



Lampe :

UVA

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
- 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 la raie 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

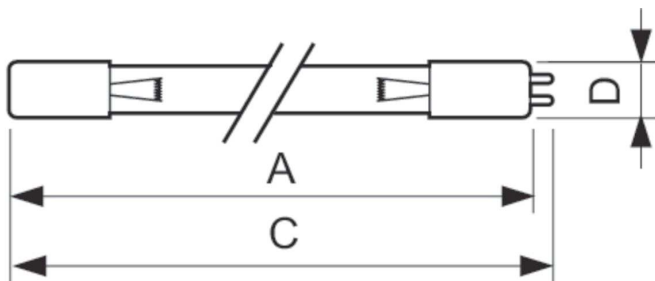
- Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en plastique scellé et portez-le à votre site de gestion des déchets en vue de son recyclage. Évitez d'utiliser un aspirateur.

UVA

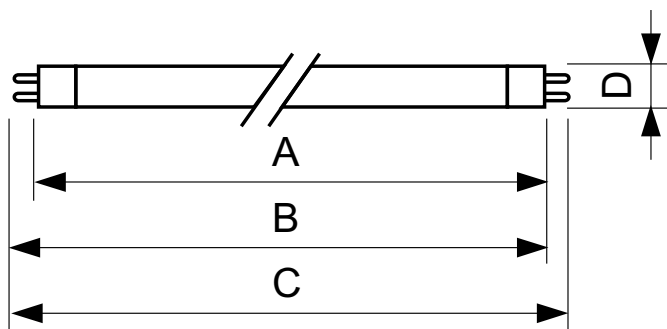
Versions



Schéma dimensionnel



Product	D (max)	C (max)	A (max)
TUV 16W 4P SE UNP/32	19 mm	328 mm	320.3 mm
TUV 25W - 4P SE UNP/32	19.3 mm	556.6 mm	548.9 mm



Product	D (max)	B (max)	B (min)	C (max)	A (max)
TUV 11W FAM/10X25BOX	16 mm	219.2 mm	216.8 mm	226.3 mm	212.1 mm
TUV 6W FAM/10X25BOX	16 mm	219.2 mm	216.8 mm	226.3 mm	212.1 mm
TUV 4W FAM/10X25BOX	16 mm	143 mm	140.6 mm	150.1 mm	135.9 mm
TUV 8W FAM/10X25BOX	16 mm	295.4 mm	293 mm	302.5 mm	288.3 mm

Normes et recommandations

Taux de mercure (Hg) (nom.) 4.4 mg

Caractéristiques générales

Application principale Désinfection

Description du système Non-disponible

Photométries et Colorimétries

Code couleur TUV

Couleur -

Matériaux et finitions

Forme de l'ampoule T16

Caractéristiques électriques

Order Code	Full Product Name	Courant lampe (nom.)	Tension (nom.)	Puissance (valeur nominale)
64385899	TUV 16W 4P SE UNP/32	0.4 A	43 V	15 W
26440499	TUV 25W - 4P SE UNP/32	0.35 A	82 V	23 W
63872427	TUV 4W FAM/10X25BOX	0.17 A	29 V	4 W

Order Code	Full Product Name	Courant lampe (nom.)	Tension (nom.)	Puissance (valeur nominale)
62364527	TUV 6W FAM/10X25BOX	0.16 A	42 V	6 W
62368327	TUV 8W FAM/10X25BOX	0.15 A	56 V	8 W
55965427	TUV 11W FAM/ 10X25BOX	0.4 A	34 V	11.5 W

Caractéristiques générales

Order Code	Full Product Name	Culot	Durée de vie utile (nom.)
64385899	TUV 16W 4P SE UNP/32	4PINSSINGLEENDED	9000 h
26440499	TUV 25W - 4P SE UNP/32	4PINSSINGLEENDED	9000 h
63872427	TUV 4W FAM/10X25BOX	G5	6000 h

Order Code	Full Product Name	Culot	Durée de vie utile (nom.)
62364527	TUV 6W FAM/10X25BOX	G5	9000 h
62368327	TUV 8W FAM/10X25BOX	G5	11000 h
55965427	TUV 11W FAM/10X25BOX	G5	11000 h

Photométries et Colorimétries

Order Code	Full Product Name	Dépréciation du flux à la durée de vie utile
64385899	TUV 16W 4P SE UNP/32	15 %
26440499	TUV 25W - 4P SE UNP/32	20 %
63872427	TUV 4W FAM/10X25BOX	20 %

Order Code	Full Product Name	Dépréciation du flux à la durée de vie utile
62364527	TUV 6W FAM/10X25BOX	20 %
62368327	TUV 8W FAM/10X25BOX	15 %
55965427	TUV 11W FAM/10X25BOX	15 %

Ultra-Violet (UV)

Order Code	Full Product Name	Rayonnement UV-C
64385899	TUV 16W 4P SE UNP/32	4.0 W
26440499	TUV 25W - 4P SE UNP/32	8.0 W
63872427	TUV 4W FAM/10X25BOX	0.9 W

Order Code	Full Product Name	Rayonnement UV-C
62364527	TUV 6W FAM/10X25BOX	1.7 W
62368327	TUV 8W FAM/10X25BOX	2.4 W
55965427	TUV 11W FAM/10X25BOX	2.6 W

