



TUV TL Mini – Lampade di piccolo diametro per applicazioni residenziali

TUV TL Mini

Le lampade TUV TL Mini sono sottili lampade UVC (germicide) a doppia estremità utilizzate nelle unità di disinfezione dell'acqua e dell'aria residenziali. Il piccolo diametro di 16 mm della lampada consente un design del sistema ridotto e flessibilità di progettazione. Le lampade TUV TL Mini offrono un'emissione UV quasi costante per tutta la loro durata, per la massima sicurezza di disinfezione e un'elevata efficacia del sistema.

Vantaggi

- Sicurezza di una disinfezione efficace per tutta la durata utile della lampada
- Elevata efficacia del sistema perché non è necessario sovra-progettare il sistema di purificazione per mantenere l'efficacia della disinfezione
- Buona scelta ambientale a causa della minore quantità di mercurio

Caratteristiche

- Emettono radiazioni UV ad onda corta con un picco di 253.7 nm (UV-C) per un'efficace azione germicida
- Il vetro della lampada fa da filtro alla linea dell'ozono (185 nm)
- Il rivestimento interno protettivo mantiene nel tempo l'efficacia dell'utile flusso dei raggi UV-C
- Un avvertimento sulla lampada indica l'emissione di radiazioni UV-C

Applicazione

- Neutralizzazione di batteri, virus e altri organismi primitivi
- Disinfezione di acqua, aria e superfici in ospedali, laboratori farmaceutici e di ricerca batteriologica e nelle aziende del settore della lavorazione alimentare come aziende lattiero-casearie, fabbriche di birra e panifici
- Disinfezione dell'acqua potabile, delle acque reflue, di piscine, impianti di condizionamento dell'aria, celle frigorifere, materiali d'imballaggio, ecc.
- Impiego in un'infinità di processi fotochimici

Warnings and safety

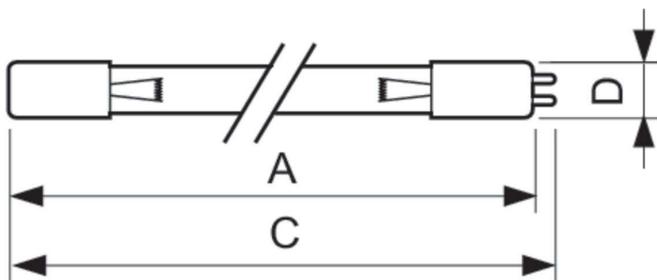
- È estremamente improbabile che la rottura di una lampada possa avere conseguenze sulla salute dei consumatori. Nel caso in cui una lampada si rompa, ventilare la stanza per 30 minuti e rimuovere i frammenti, preferibilmente indossando dei guanti. Riporre i frammenti in una busta di plastica sigillata e smaltirli presso i luoghi opportuni per il riciclo. Non utilizzare un aspirapolvere.

Versions



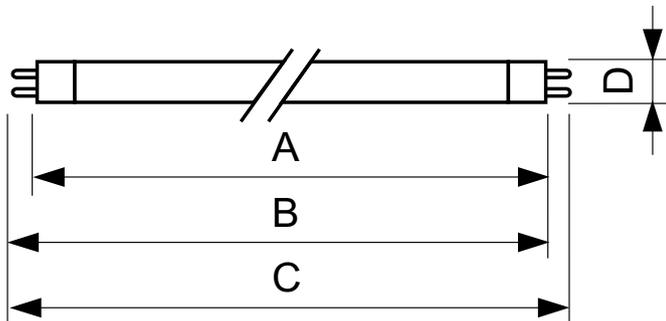
XPPR XUTUV 0003

Disegno tecnico



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

Disegno tecnico



Product	D	C			
TUV 11W FAM/10X25BOX	16 mm	226,3 mm			
TUV 16W FAM/10X25BOX	16 mm	302,5 mm			
TUV 20W FAM/10X25CC	16 mm	405,1 mm	402,7 mm	412,2 mm	398 mm
TUV 4W FAM/10X25BOX	16 mm	150,1 mm			
TUV 6W FAM/10X25BOX	16 mm	226,3 mm			
TUV 8W FAM/10X25BOX	16 mm	302,5 mm			

Dati tecnici di illuminazione

Designazione colore	-
Codice colore	TUV

Meccanica e corpo

Forma lampadina	T16
-----------------	-----

Approvazione e applicazione

Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	4,4 mg
----------------------------------	--------

Informazioni generali

Order Code	Full Product Name	Attacco
64385899	TUV 16W 4P SE UNP/32	4PINSSINGLEENDED
26440499	TUV 25W - 4P SE UNP/32	4PINSSINGLEENDED
63872427	TUV 4W FAM/10X25BOX	G5
62364527	TUV 6W FAM/10X25BOX	G5

Order Code	Full Product Name	Attacco
62368327	TUV 8W FAM/10X25BOX	G5
63869427	TUV 16W FAM/10X25BOX	G5
55965427	TUV 11W FAM/10X25BOX	G5
81385200	TUV 20W FAM/10X25CC	G5

Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Corrente lampada (Nom)	Tensione (Nom)	Consumo energetico
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	4,5 W
62364527	TUV 6W FAM/10X25BOX	0,16 A	42 V	6 W

Order Code	Full Product Name	Corrente lampada (Nom)	Tensione (Nom)	Consumo energetico
62368327	TUV 8W FAM/10X25BOX	0,145 A	56 V	7,1 W
63869427	TUV 16W FAM/10X25BOX	0,4 A	43 V	15 W
55965427	TUV 11W FAM/10X25BOX	0,4 A	34 V	11,5 W
81385200	TUV 20W FAM/10X25CC	0,450 A	45 V	20,25 W

