



Produktbeschreibung:

TUV TL Mini

Niederdruck-Quecksilberdampf-Entladungslampe mit Glaskolben

Vorteile

- Wirksame Desinfektion über die gesamte Lebensdauer der Lampe
- Hohe Systemeffizienz, da kein überdimensioniertes Reinigungssystem erforderlich ist, um eine wirksame Desinfektion aufrechtzuerhalten

Merkmale

- Emittiert kurzwellige UV-Strahlung mit einem Spitzenwert von 253,7 nm (UV-C) zur Entkeimung
- Glaskolben der Lampe filtert den ozonbildenden 185 nm Bereich heraus
- Innere Schutzbeschichtung reduziert die Verschlechterung der UV-C-Ausbeute
- Lampe ist mit Warnhinweis UV-C-Strahlung versehen

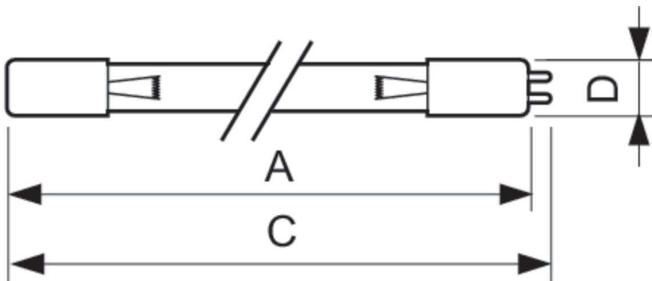
Anwendung

- Abtötung oder Deaktivierung von Bakterien, Viren und anderer Kleinstorganismen
- Luft- und Oberflächendesinfektion in Krankenhäusern, in der bakteriologischen Forschung sowie in der pharmazeutischen und lebensmittelverarbeitenden Industrie wie Molkereien, Brauereien und Bäckereien
- Desinfektion von Trinkwasser, Abwasser, Schwimmbecken, Klimaanlagen, Kühlräumen, Verpackungsmaterialien etc.
- Einsatz in zahlreichen photochemischen Prozessen

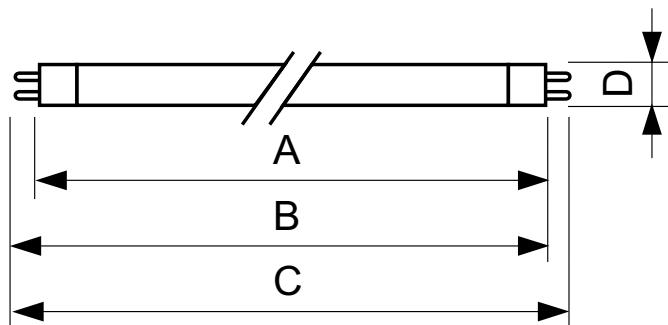
Hinweise

- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

Abmessungsskizzen



Product	D (max)	C (max)	A (max)
TUV 11W 4P SE UNP/32	19 mm	251,8 mm	244,1 mm
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)	C (max)	A (max)
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 25W FAM/10X25BOX	16 mm	531,1 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	

Genehmigung und Anwendung

Quecksilbergehalt (Nom) 4,4 mg

Allgemeine Informationen

Order Code	Full Product Name	Sockel
64382799	TUV 11W 4P SE UNP/32	4PINSSINGLEENDED
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	Sockel
62368327	TUV 8W FAM/10X25BOX	G5
63869427	TUV 16W FAM/10X25BOX	G5
55965427	TUV 11W FAM/10X25BOX	G5
88905827	TUV 25W FAM/10X25BOX	G5
81385200	TUV 20W FAM/10X25CC	G5

Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (Nom)	Systemleistung
64382799	TUV 11W 4P SE UNP/32	0,4 A	11,5 W
64385899	TUV 16W 4P SE UNP/32	0,4 A	15 W
26440499	TUV 25W - 4P SE UNP/32	0,35 A	23 W
63872427	TUV 4W FAM/10X25BOX	0,17 A	4,5 W
62364527	TUV 6W FAM/10X25BOX	0,16 A	6 W

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (Nom)	Systemleistung
62368327	TUV 8W FAM/10X25BOX	0,145 A	7,1 W
63869427	TUV 16W FAM/10X25BOX	0,4 A	15 W
55965427	TUV 11W FAM/10X25BOX	0,4 A	11,5 W
88905827	TUV 25W FAM/10X25BOX	0,350 A	23 W
81385200	TUV 20W FAM/10X25CC	0,450 A	20,25 W



© 2025 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Alle Marken sind Eigentum der Signify Holding bzw. ihrer jeweiligen Eigentümer.

www.lighting.philips.com
2025, September 2 – Änderungen vorbehalten