

Produktbeschreibung:

Kompakte, einseitig gesockelte Niederdruck-Quecksilberdampf-Entladungslampe

Vorteile

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

Applications

- 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, Klimaanlage, Kühlräumen, Verpackungsmaterialien etc.
- Einsatz in zahlreichen fotochemischen Prozessen

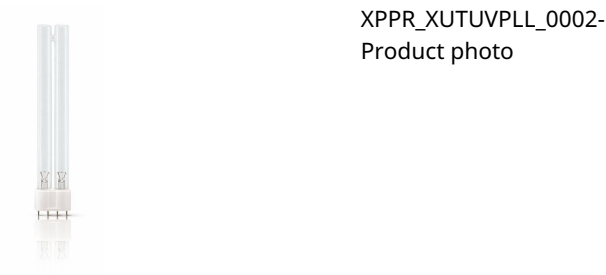
Merkmale

- 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

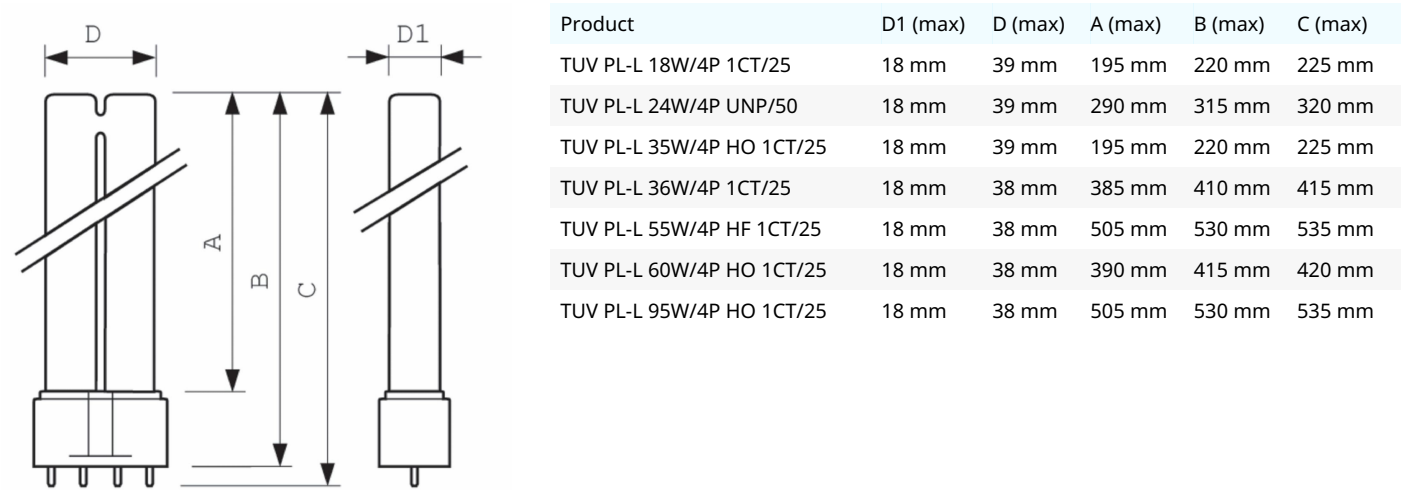
- Innere Schutzbeschichtung reduziert die Verschlechterung der UV-C-Ausbeute
- Lampe ist mit Warnhinweis UV-C-Strahlung versehen
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu

einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in einen verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

Versions



Abmessungsskizzen



Allgemeine Informationen

Sockel 2G11

Lichttechnische Daten

Farbcode TUV
 Lichtfarbe - [Nicht spezifiziert]

Mechanik und Gehäuse

Kolbenform 2xT16

Genehmigung und Anwendung

Quecksilbergehalt (Nom) 4.4 mg

Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Systemleistung	Lampenstrom (Nom)
8711500624925	TUV PL-L 18W/4P 1CT/25	18 W	0.375 A
8711500612946	TUV PL-L 24W/4P UNP/50	24 W	0.345 A
8711500628787	TUV PL-L 36W/4P 1CT/25	36 W	0.435 A
8711500888273	TUV PL-L 35W/4P HO 1CT/25	35 W	0.85 A
8711500633798	TUV PL-L 55W/4P HF 1CT/25	55 W	0.525 A
8711500710345	TUV PL-L 60W/4P HO 1CT/25	67 W	0.800 A
8711500888297	TUV PL-L 95W/4P HO 1CT/25	90 W	0.8 A