



TUV T8 - Gegarandeerde levensduur met eenvoudig ingepland onderhoud in professionele toepassingen

TUV T8-lampen zijn dubbelkneeps UV-C-lampen die een piek op 253,7 nm uitstralen. TUV T8-lampen leveren bijna een constante UV-C-opbrengst gedurende de hele levensduur. Bovendien hebben ze een lange en betrouwbare levensduur, waardoor het onderhoud van tevoren kan worden ingepland.

Voordelen

- Gecontroleerde UV-C-opbrengst gedurende de levensduur van de lamp
- Hoog systeemrendement doordat het niet nodig is de zuiveringsinstallatie te overdimensioneren om de effectiviteit van de desinfectie te garanderen
- Hoog systeemrendement
- Milieutechnisch goede keuze dankzij de laagste kwikinhoud

Applications

- het doden of inactiveren van bacteria, viri en andere primitieve organismen
- lucht-, water- en oppervlaktedesinfectie in ziekenhuizen, bij bacteriologisch onderzoek en farmaceutische omgevingen, en in de voedingsmiddelenindustrie, zoals bij zuivelbedrijven, brouwerijen en bakkerijen
- desinfectie van drinkwater, rioolwater, zwembadwater, water van airconditioningsystemen, diepvriesopslagplaatsem, verpakkingsmaterialen, enz.
- gebruikt in diverse fotochemische processen

Kenmerken

- Kortgolvlige UV-straling met een piek op 253,7 nm (UV-C)
- Beschermende inwendige coating verzekert constante UV-opbrengst over de hele levensduur van de lamp
- Lange levensduur van 18.000 uur (op basis van werking met een elektronische driver van Philips)
- Hoge betrouwbaarheid met het laagste percentage lampen dat vroegtijdige uitval in de markt (90% van alle lampen hebben nog een volledige opbrengst en kwaliteit na 15.000 uur gebruik, in combinatie met een elektronische driver van Philips)
- Speciaal lampglas filtert de ozonvormende straling van 185 nm uit

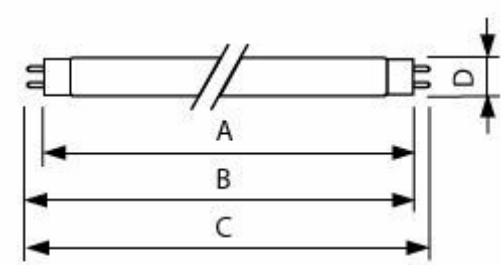
- Uitvoeringen met hoge opbrengst beschikbaar voor een optimale UV-C-opbrengst per lamplengte, wat een reductie van het systeemformaat mogelijk maakt
- Waarschuwingssignaal op de lamp geeft aan dat de lamp UV-C uitstraalt
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

Versions



Maatschets

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TUV T8 F17 1SL/25	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604,0 mm



Algemene informatie

Lampvoet G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Energieverbruik	16,7 W
Lampstroom (nom.)	0,236 A

Keurmerken en classificaties

Kwikhoud (Hg) (nom.)	5,0 mg
----------------------	--------