



Produktbeschreibung:

TUV T8

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
- Wartung kann im Voraus geplant werden, wodurch die Notwendigkeit eines teuren Austausch vorzeitig ausgefallener Lampen eliminiert wird

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

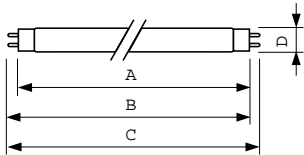
Anwendung

- 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

Versions



Abmessungsskizzen



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TUV TL-D 95W HO SLV/25	28 mm	1500 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm
TUV 55W HO 1SL/6	28 mm	894,6 mm	901,7 mm	899,3 mm	908,8 mm
TUV 75W HO 1SL/6	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm
TUV 36W SLV/6	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm
TUV 30W 1SL/25	28 mm	894,6 mm	901,7 mm	899,3 mm	908,8 mm
TUV 25W 1SL/25	28 mm	437,4 mm	444,5 mm	442,1 mm	451,6 mm
TUV 15W SLV/25	28 mm	437,4 mm	444,5 mm	442,1 mm	451,6 mm
TUV T8 F17 1SL/25	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604,0 mm

Allgemeine Eigenschaften

Socket	G13
Hauptanwendungsgebiet	Desinfektion

Lichttechnische Daten

Farbcode	TUV
Lichtfarbe	-

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Order Code	Full Product Name	Quecksilbergehalt (nom.)
26413840	TUV T8 F17 1SL/25	2,0 mg
72617940	TUV 15W SLV/25	2,0 mg
64161840	TUV 25W 1SL/25	2,0 mg
72620940	TUV 30W 1SL/25	2,0 mg

Order Code	Full Product Name	Quecksilbergehalt (nom.)
61854210	TUV 36W SLV/6	2,0 mg
61851110	TUV 75W HO 1SL/6	2,0 mg
61866510	TUV 55W HO 1SL/6	2,0 mg
89392540	TUV TL-D 95W HO SLV/25	8,0 mg

Elektrische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (nom.)	Spannung (nom.)	Nennleistung (nom.)
26413840	TUV T8 F17 1SL/25	0,265 A	72 V	16,7 W
72617940	TUV 15W SLV/25	0,34 A	54 V	15,9 W
64161840	TUV 25W 1SL/25	0,6 A	48 V	25,5 W
72620940	TUV 30W 1SL/25	0,37 A	102 V	30 W

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (nom.)	Spannung (nom.)	Nennleistung (nom.)
61854210	TUV 36W SLV/6	0,44 A	103 V	36 W
61851110	TUV 75W HO 1SL/6	0,84 A	110 V	75 W

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (nom.)	Spannung (nom.)	Nennleistung (nom.)
61866510	TUV 55W HO 1SL/6	0,77 A	86 V	54 W

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (nom.)	Spannung (nom.)	Nennleistung (nom.)
89392540	TUV TL-D 95W HO SLV/25	0,620 A	124 V	95 W

Allgemeine Eigenschaften

Order Code	Full Product Name	Nutzlebensdauer (nom.)	Systembeschreibung
26413840	TUV T8 F17 1SL/25	9000 h	na
72617940	TUV 15W SLV/25	9000 h	na
64161840	TUV 25W 1SL/25	9000 h	na
72620940	TUV 30W 1SL/25	9000 h	na
61854210	TUV 36W SLV/6	9000 h	na

Order Code	Full Product Name	Nutzlebensdauer (nom.)	Systembeschreibung
61851110	TUV 75W HO 1SL/6	9000 h	High Output System (HO)
61866510	TUV 55W HO 1SL/6	9000 h	High Output System (HO)
89392540	TUV TL-D 95W HO SLV/25	8000 h	High Output System (HO)

Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Lichtverlust bei Nutzlebensdauer
26413840	TUV T8 F17 1SL/25	15 %
72617940	TUV 15W SLV/25	10 %
64161840	TUV 25W 1SL/25	15 %
72620940	TUV 30W 1SL/25	10 %

Order Code	Full Product Name	Lichtverlust bei Nutzlebensdauer
61854210	TUV 36W SLV/6	10 %
61851110	TUV 75W HO 1SL/6	10 %
61866510	TUV 55W HO 1SL/6	10 %
89392540	TUV TL-D 95W HO SLV/25	10 %

Mechanische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Kolbenform
26413840	TUV T8 F17 1SL/25	T8
72617940	TUV 15W SLV/25	T26
64161840	TUV 25W 1SL/25	T26
72620940	TUV 30W 1SL/25	T26

Order Code	Full Product Name	Kolbenform
61854210	TUV 36W SLV/6	T26
61851110	TUV 75W HO 1SL/6	T26
61866510	TUV 55W HO 1SL/6	T26
89392540	TUV TL-D 95W HO SLV/25	T26

UV-Beständigkeit

Order Code	Full Product Name	UV-C-Strahlung
26413840	TUV T8 F17 1SL/25	4,5 W
72617940	TUV 15W SLV/25	4,9 W
64161840	TUV 25W 1SL/25	7 W
72620940	TUV 30W 1SL/25	12,0 W

Order Code	Full Product Name	UV-C-Strahlung
61854210	TUV 36W SLV/6	15,0 W
61851110	TUV 75W HO 1SL/6	25,5 W
61866510	TUV 55W HO 1SL/6	17,5 W
89392540	TUV TL-D 95W HO SLV/25	22,5 W

