

# PRODUKTDATENBLATT

## UVC T8 55 W G13

UVC T8 LAMPS | Ultraviolette keimtötende Lampen



---

### Anwendungsgebiete

- Luftreinigung
- Wasserreinigung
- Oberflächensterilisation

---

### Produktvorteile

- Effektive und umweltfreundliche Entkeimung ohne Chemikalien
- Niedriger Quecksilbergehalt
- Ozonfrei
- Lange Lebensdauer (10 800 h) durch spezielle Beschichtung

---

### Produkteigenschaften

- Hohe UV-C-Strahlungsdichte bei 254 nm

---

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	55 W
Nennspannung	83 V
Nennstrom	770 mA
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzfrequenz	50...60 Hz

### Photometrische Daten

UVC-Strahlungsleistung 200...280 nm	18,9 W
-------------------------------------	--------

### Lichttechnische Daten

Startzeit	30.0 s
-----------	--------

### Maße & Gewicht

Gesamtlänge	893.00 mm
Länge	893.00 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	893.40 mm
Außenkolben [PICOS]	T26
Durchmesser	25,50 mm
Rohrdurchmesser	25,5 mm
Produktgewicht	120,00 g

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	+10...+50 °C
----------------------------	--------------

### Lebensdauer

Nennlebensdauer	10800 h
-----------------	---------

### Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G13
Quecksilbergehalt der Lampe	2.5 mg

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Brennstellung	Beliebig

### Zertifikate & Standards

Energieverbrauch	55.00 kWh/1000h
Normen	CE

Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778

RG3

### Länderspezifische Informationen

Bestellnummer

UVC T8 55W G13

### Sicherheitshinweise

- Die Lampe strahlt ultraviolettes Licht aus. Augen und Haut sollten weder direktem noch reflektiertem ultraviolettem Licht ausgesetzt werden, da die Möglichkeit einer schweren Verletzung besteht. Diese Lampe gehört zur Risikogruppe 3 gemäß ANSI/IESNARP-27.3-96. Schützen Sie Augen und Haut durch Kleidung, Handschuhe, lichtundurchlässige Materialien und gewöhnliches Fensterglas. Diese Lampe sollte nicht für Anwendungen in der Allgemeinbeleuchtung verwendet werden.

### VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075502680	Faltheile 1	905 mm x 28 mm x 27 mm	136.00 g	0.68 dm <sup>3</sup>
4058075502697	Versandschachtel 25	930 mm x 151 mm x 149 mm	3789.00 g	20.92 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

### Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.