

## HNS S 7 W G23

PURITEC HNS UV-C | UV-C-Entkeimungslampen



### Anwendungsgebiete

- Für effiziente Luft, Wasser- und Oberflächenentkeimung

### Produktfamilien-Vorteile

- Effektive und umweltfreundliche Entkeimung ohne Chemikalien
- Niedriger Quecksilbergehalt
- Lange Lebensdauer aufgrund von spezieller Beschichtung
- Ozonfrei

### Produktfamilien-Eigenschaften

- Hauptlinie des Spektrums: 254 nm (OFR-Version)



# Produktdatenblatt

## Technische Daten

### Produktinformation

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Bestellnummer | GCF7DSG23SEOF 1 |
|---------------|-----------------|

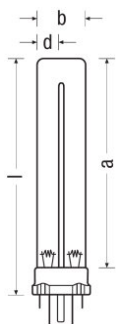
### Elektrische Daten

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Nennspannung          | 46,0 V  |
| Brennspannung         | 46 V    |
| Konstruktionsspannung | 46,00 V |
| Nennstrom             | 0,18 A  |
| Lampenstrom           | 0,18 A  |
| Nennleistung          | 7,00 W  |

### Photometrische Daten

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Lichtstärke                         | 7800 cd |
| UVC-Strahlungsleistung 200...280 nm | 1.8 W   |

### Abmessungen & Gewicht



|             |          |
|-------------|----------|
| Durchmesser | 28,0 mm  |
| Länge       | 135,5 mm |

### Lebensdauer

|             |        |
|-------------|--------|
| Lebensdauer | 8000 h |
|-------------|--------|

### Zusätzliche Produktdaten

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Sockel (Normbezeichnung) | G23 |
|--------------------------|-----|

## Produktdatenblatt

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Anmerkung zum Produkt</b> | UV Bestrahlungsstärke 253.7nm, gemessen im Abstand von 1m von der Lampenmitte, bei 20° C Umgebungstemperatur, frei leuchtend. Zwischen 0.3 und 3.0m ist die Bestrahlungsstärke reziprok proportional zum Quadrat der Entfernung. |
|------------------------------|--|

### Einsatzmöglichkeiten

|                      |          |
|----------------------|----------|
| <b>Brennstellung</b> | Beliebig |
|----------------------|----------|

### Klassifikationen

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| <b>Bestellnummer</b> | GCF7DSG23SEOF 1 |
|----------------------|-----------------|

### Umwelt Informationen

| <b>Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)</b> |   |
|---|---|
| <b>Datum der Deklaration</b>  | 23-12-2022  |
| <b>Primäre Erzeugnisnummer</b>  | 4050300941202   4008321516237   |
| <b>Stoff der Kandidatenliste 1</b>  | Lead  |
| <b>CAS Nr. des Stoffes 1</b>  | 7439-92-1   |
| <b>Informationen zum sicheren Gebrauch</b>                                  | Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes. |
| <b>SCIP Deklarationsnummer</b>  | 670ca33b-59b5-48a3-9280-3d81dad7cb7d  |

### Länderspezifische Informationen

| <b>EAN</b>    | <b>METEL-Code</b> | <b>SEG-Nr.</b> | <b>STK-Nummer</b> | <b>UK Org</b> |
|---------------|-------------------|----------------|-------------------|---------------|
| 4050300941202 | -                 | 8333710        | 4933107           | -             |
| 4050300941202 | -                 | 8333710        | 4933107           | -             |

## Produktdatenblatt

---

### Sicherheitshinweise

PURITEC-Entkeimungslampen geben starke UV-Strahlung ab, die Sonnenbrand und Bindehautentzündung verursacht. Haut und Augen dürfen daher keiner direkten oder reflektierten ungefilterten Strahlung ausgesetzt werden.

---

### Verpackungsinformationen

| Produkt-Code  | Produkt-Bezeichnung | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen              | Gewicht brutto |
|---------------|---------------------|--|-------------------------------------|----------------------|----------------|
| 4050300941202 | HNS S 7 W G23       | Faltschachtel<br>1                     | 36 mm x 23 mm x<br>139 mm           | 0.12 dm <sup>3</sup> | 31.00 g        |
| 4008321244383 | HNS S 7 W G23       | Versandschachtel<br>10                 | 151 mm x 81 mm x<br>126 mm          | 1.54 dm <sup>3</sup> | 379.00 g       |

---

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.