

## L BLUE UVA 18 W/78

OSRAM BLUE UV-A | Ultraviolettstrahler



### Anwendungsgebiete

- Insektenfallen
- Fingernagelmodellage
- Herstellung von Leiterplatten
- Wärmebehandlung und Härtung von photosensitiven Materialien
- Fluoreszenzanreger bei wissenschaftlichen und kriminalistischen Untersuchungen
- Herstellung von Zahnprothesen
- Überprüfung von Banknoten und Kreditkarten
- Terraristik

### Produktfamilien-Vorteile

- Umweltfreundlich, frei von Chemikalien
- Hohe Qualität und lange Lebensdauer
- Ideal für Insektenfallen und andere UVA-Anwendungen
- Emittiert effektiv langwellige UVA-Strahlung
- Verschiedene Formfaktoren ermöglichen Designfreiheit
- RoHS-konform
- Bleifrei
- Niedriger Quecksilbergehalt



# Produktdatenblatt

## Technische Daten

### Produktinformation

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Bestellnummer | L BLUE 18W/78 2 |
|---------------|-----------------|

### Elektrische Daten

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Nennspannung          | 55 V     |
| Brennspannung         | 55 V     |
| Konstruktionsspannung | 230.00 V |
| Lampenstrom           | 0.37 A   |
| Nennleistung          | 18.00 W  |

### Photometrische Daten

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Lichtstärke                         | 7800 cd |
| UVA-Strahlungsleistung 315...400 nm | 4.7 W   |

### Abmessungen & Gewicht



|             |          |
|-------------|----------|
| Durchmesser | 26.0 mm  |
| Länge       | 590.0 mm |

### Zusätzliche Produktdaten

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Socket (Normbezeichnung) | G13 |
|--------------------------|-----|

### Einsatzmöglichkeiten

|               |      |
|---------------|------|
| Brennstellung | ≤180 |
|---------------|------|

### Klassifikationen

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Bestellnummer | L BLUE 18W/78 2 |
|---------------|-----------------|

Umwelt Informationen

| Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH) |   |
|--|---|
| Datum der Deklaration  | 29-03-2024  |
| Primäre Erzeugnisnummer  | 4008321880468   4052899290655   |
| Stoff der Kandidatenliste 1  | Lead  |
| CAS Nr. des Stoffes 1  | 7439-92-1   |
| Informationen zum sicheren Gebrauch                                  | Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes. |
| SCIP Deklarationsnummer  | 975e0196-225e-4fd6-96ac-64a27427deef   45aaf144-c8b2-4ad6-9e90-bf562f6c1931                         |

## Produktdatenblatt

---

### Verpackungsinformationen

| Produkt-Code  | Produkt-Bezeichnung | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen               | Gewicht brutto |
|---------------|---------------------|--|-------------------------------------|-----------------------|----------------|
| 4008321880468 | L BLUE UVA 18 W/78  | Falthülle<br>1                         | 605 mm x 28 mm x<br>27 mm           | 0.46 dm <sup>3</sup>  | 121.00 g       |
| 4008321880475 | L BLUE UVA 18 W/78  | Versandschachtel<br>25                 | 625 mm x 150 mm x<br>155 mm         | 14.53 dm <sup>3</sup> | 3219.00 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.