

## OSRAM BLUE UV-A

### Ultraviolettstrahler



#### Anwendungsgebiete

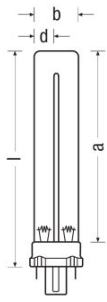
- Insektenfallen
- Fingernagelmodellage
- Herstellung von Leiterplatten
- Wärmebehandlung und Härtung von photosensitiven Materialien
- Fluoreszenzanreger bei wissenschaftlichen und kriminalistischen Untersuchungen
- Herstellung von Zahnprothesen
- Überprüfung von Banknoten und Kreditkarten
- Terraristik

#### Produktfamilien-Vorteile

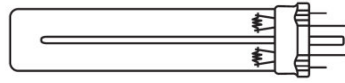
- Umweltfreundlich, frei von Chemikalien
- Hohe Qualität und lange Lebensdauer
- Ideal für Insektenfallen und andere UVA-Anwendungen
- Emittiert effektiv langwellige UVA-Strahlung
- Verschiedene Formfaktoren ermöglichen Designfreiheit
- RoHS-konform
- Bleifrei
- Niedriger Quecksilbergehalt



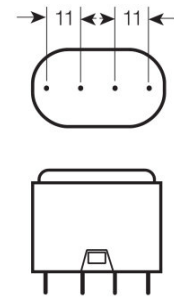
# Familiendatenblatt



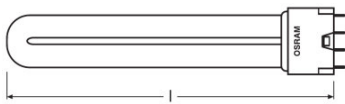
Produktgrafik



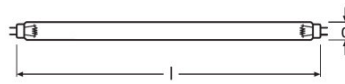
Produktgrafik Frontansicht ohne Vermassung



Socket



Produktgrafik



Produktgrafik

## Familiendatenblatt

### Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Produktinformation	Elektrische Daten				
	Bestellnummer	Brennspannung	Lampenstrom	Nennleistung	Nennspannung	Konstruktionsspannung
DULUX S BL UVA 9 W/78	DUL S BL UVA 9W	60 V	0,18 A	9,00 W		
DULUX S BL UVA 11 W/78	DUL S BL UVA 11	90 V	0,16 A	11,80 W		
DULUX S BL 9 W/71 <sup>1)</sup>	DULUX S BLUE 9W	60 V	0,17 A	9,00 W		
DULUX L BL 18 W/71 <sup>2)</sup>	DULUX L BLUE 18	110 V	0,37 A	18,00 W		
DULUX L BL UVA 18 W/78	DUL L BL UVA 18	61 V	0,32 A	18,00 W		
DULUX L BL UVA 24 W/78	DUL L BL UVA 24	46 V	0,35 A	24,00 W		
DULUX L BL UVA 36 W/78	DUL L BL UVA 36	94 V	0,43 A	36,00 W		
DULUX L BL UVA 55 W/78	DUL L BL UVA 55	94 V	0,43 A	55,00 W		
L BLUE UVA 8 W/78 G5	L BL UVA 8W/78	60 V	0,2 A	8,00 W		
L BLUE UVA 15 W/78 G13	L BLUE 15W/78 2	55 V	0,33 A	15,00 W	55 V	230,00 V
L BLUE UVA 15 W/78 G5	L BL UVA 15W/78	55 V	0,4 A	15,00 W		
L BLUE UVA 18 W/78	L BLUE 18W/78 2	55 V	0,37 A	18,00 W	55 V	230,00 V

Produkt-Bezeichnung	Photometrische Daten		Abmessungen & Gewicht		Lebensdauer	Zusätzliche Produktdaten
	Lichtstärke	Nennlichtstrom	Durchmesser	Länge	Lebensdauer	Socket (Normbezeichnung)
DULUX S BL UVA 9 W/78	7800 cd		12,0 mm	165,5 mm	2000 h	G23
DULUX S BL UVA 11 W/78	7800 cd		12,0 mm	234,5 mm	2000 h	G23
DULUX S BL 9 W/71 <sup>1)</sup>	7800 cd		12,0 mm	167,0 mm	2000 h	G23
DULUX L BL 18 W/71 <sup>2)</sup>	7800 cd		18,0 mm	217,0 mm	2000 h	2G11
DULUX L BL UVA 18 W/78	7800 cd		18,0 mm	217,0 mm	5000 h	2G11
DULUX L BL UVA 24 W/78	7800 cd		18,0 mm	317,0 mm	9000 h	2G11
DULUX L BL UVA 36 W/78	7800 cd	2900 lm	18,0 mm	408,0 mm	5000 h	2G11
DULUX L BL UVA 55 W/78	7800 cd		18,0 mm	533,0 mm	9000 h	2G11
L BLUE UVA 8 W/78 G5	7800 cd		16,0 mm	288,0 mm	5000 h	G5
L BLUE UVA 15 W/78 G13	7800 cd		26,0 mm	438,0 mm	8000 h	G13
L BLUE UVA 15 W/78 G5	7800 cd		16,0 mm	288,0 mm	5000 h	G5
L BLUE UVA 18 W/78	7800 cd		26,0 mm	590,0 mm		G13

## Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Einsatzmöglichkeiten	
	Dimmbar	Brenn- stellung
DULUX S BL UVA 9 W/78	Nein	s180
DULUX S BL UVA 11 W/78	Nein	s180
DULUX S BL 9 W/71 <sup>1)</sup>	Nein	s180
DULUX L BL 18 W/71 <sup>2)</sup>	Nein	s180
DULUX L BL UVA 18 W/78	Nein	s180
DULUX L BL UVA 24 W/78	Nein	s180
DULUX L BL UVA 36 W/78	Nein	s180
DULUX L BL UVA 55 W/78	Nein	s180
L BLUE UVA 8 W/78 G5	Nein	s180
L BLUE UVA 15 W/78 G13	Nein	s180
L BLUE UVA 15 W/78 G5	Nein	s180
L BLUE UVA 18 W/78	Nein	s180

<sup>1)</sup> 2,3 W bei 400...550 nm

<sup>2)</sup> 4,2 W bei 400...550 nm

## Familiendatenblatt

---

### Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.  
ACHTUNG: Nur kompatibel für Geräte bis einschließlich ANDROID 9

---

### Haftungsausschluss

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