

## 64629 100 W 12 V

Halogen (< 75 V) with Reflector | OSRAM reflector low voltage halogen lamps provide precision optical alignment for medical and industrial fiber optic illuminators, microscopy, and surgical overhead lighting



### Anwendungsgebiete

- Microscopy
- Laboratory & Analysis
- UV Curing
- Fiber Illumination
- Surgical & Dental Overhead

### Produktfamilien-Eigenschaften

- Füllgas Xenon anstelle von Krypton (XENOPHOT HLX-Ausführung)
- Bis zu 10 % höherer Lichtstrom bei gleicher Leistungsaufnahme (XENOPHOT HLX-Ausführung)



## Technische Daten

### General Product Information

Bestellnummer	64629 EFP/X 100
Produktname kurz spez.	64629
NAED5	54192
Description	EFP/X 64629 HLX 100W 12V 20/CS 1/SKU
ANSI-Code	EFP-6
LIF	A1/231

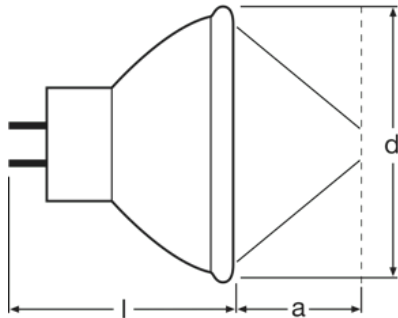
### Elektrische Daten

Nennleistung	100 W
Nennspannung	12.0 V
Nennstrom	8.5 A
Stromart	AC

### Photometrische Daten

Farbwiedergabeindex Ra	100
Auflagemaß	32,0 mm

### Physical Attributes & Dimensions



Sockel (Normbezeichnung)	GZ6.35
Diameter (in)	2.008 in
Durchmesser	51.0 mm
Länge	42.0 mm
Beschichtung	Dichroitisch
Produktgewicht	28.00 g

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

## Produktdatenblatt

Brennstellung	p90/p15
Kühlung	Forciert
Minstdurchmesser des Lampengehäuses	51.0 mm

### Lebensdauer

Average Rated Life	600 hr
--------------------	--------

### Umwelt Informationen

<b>Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)</b>	
Primäre Erzeugnisnummer	4050300943169   4008321540164
Datum der Deklaration	28-10-2024
SCIP Deklarationsnummer	In work
Stoff der Kandidatenliste 1	No declarable substances contained

### Länderspezifische Informationen

EAN	METEL-Code	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4050300943169	OSRH64629	-	-	-
4050300943169	OSRH64629	-	-	-

## Produktdatenblatt

---

### Sicherheitshinweise

Halogenlampen dürfen zur Vermeidung von Personen- oder Sachschäden nur in geeigneten Leuchten betrieben werden, die so konstruiert sind (Schutzschilde, Gitter etc.), dass bei einem eventuellen Lampenplatzer keine Teile/Splitter nach außen dringen können und dass beim Betrieb keine Ultraviolettstrahlung nach außen abgestrahlt werden kann. Ferner ist darauf hinzuweisen, dass beim Betrieb der Lampen verstärkte Wärmeentwicklung auftreten kann. Nähere Hinweise hierzu erhalten Sie auf Anfrage.

---

### Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300943169	64629 100 W 12 V	Faltschachtel 1	- x - x -		
4050300943176	64629 100 W 12 V	Versandschachtel 20	240 mm x 101 mm x 130 mm	3.15 dm <sup>3</sup>	797.00 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.

---