

## 64680 500 W 240 V

Halogen-Studiolampen, einseitig gesockelt



### Anwendungsgebiete

- Professionelle Film- und Fernsehaufnahmen
- Theater- und Konzertbühnen
- Entertainment

### Produktfamilien-Eigenschaften

- Betrieb an Netzspannung: 120 V | 230 V | 240 V
- Farbtemperatur: 3.000 K (mit längerer Lebensdauer)
- Farbtemperatur: 3.200 K (für professionelle Film- und Fernsehaufnahmen)



# Produktdatenblatt

## Technische Daten

### Produktinformation

Bestellnummer	64680 A1244 500
---------------	-----------------

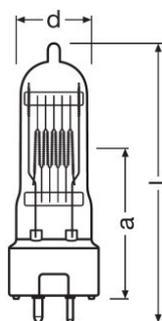
### Elektrische Daten

Nennleistung	50000 W
Nennspannung	240 V
Leistungsaufnahme im Betrieb	555.00 W
Energieverbrauch im Betrieb	555.0 kWh/1000h

### Photometrische Daten

Farbwiedergabeindex Ra	100
$\Phi_{use}$ -Wert bezieht sich auf Lichtstrom ..	360
Ähnliche Farbtemperatur CCT	3227 K
Nutzlichtstrom ( $\Phi_{use}$ )	11670 lm
Farbwertanteil x	0.422
Farbwertanteil y	0.398

### Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	220 mm
Länge	749 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	36,5 mm
Leuchtfeld	10,0*10,0 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup>
Wendeldurchmesser	10,0 mm

<sup>1)</sup> Mit einlagiger Wendel

### Lebensdauer

Lebensdauer	50 h
-------------	------

## Produktdatenblatt

### Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	GY9.5
Verwendete Beleuchtungstechnologie	HL

### Einsatzmöglichkeiten

Brennstellung	Beliebig
---------------	----------

### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
------------------------	---

### Klassifikationen

ANSI-Code	Other
LIF	A1/244
Bestellnummer	64680 A1244 500

### Logistische Daten

EAN 10 der enthaltenen Lichtquelle	4008321098597
------------------------------------	---------------

### Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Datum der Deklaration	22-04-2024
Primäre Erzeugnisnummer	4008321098597
Stoff der Kandidatenliste 1	No declarable substances contained
SCIP Deklarationsnummer	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten

## Produktdatenblatt

### Sicherheitshinweise

Halogenlampen dürfen zur Vermeidung von Personen- oder Sachschäden nur in geeigneten Leuchten betrieben werden, die so konstruiert sind (Schutzsilde, 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
4008321098597	64680 500 W 240 V	Faltschachtel 1	- x - x -		
4008321098603	64680 500 W 240 V	Versandschachtel 12	180 mm x 140 mm x 127 mm	3.20 dm <sup>3</sup>	504.00 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.

### Referenzen / Verweise

Eine Übersicht über Studiolampen finden Sie auf dem Poster: „Halogen-Studiolampen“.  
Weitere Informationen zu Halogenlampen für Studio, Bühne und TV können Sie folgender OSRAM-Broschüre entnehmen:  
"Good news for show business"  
"Halogen High Voltage Lamps" Querverweisliste

### Haftungsausschluss

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