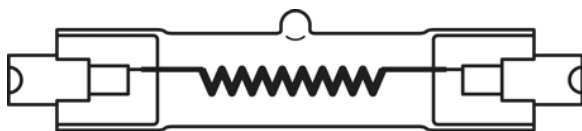
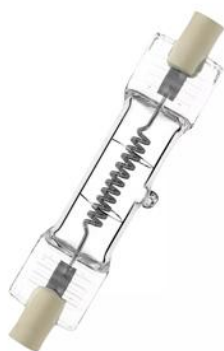


## Halogen (> 130 V) Double End

Offering a broad portfolio of high quality double end halogen lamps used in the stage and studio markets

### Anwendungsgebiete

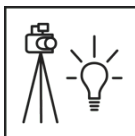
- Bühne und Theater
- Studio, TV und Film
- Professional Photography
- Club & Disco



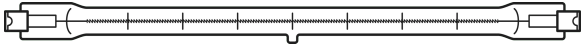
HALOGEN STUDIO LAMP 64571, 64572



HALOGEN STUDIO LAMP 64580

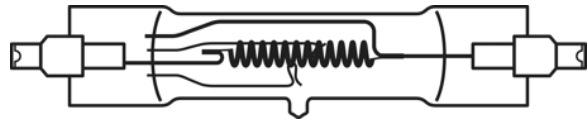


## Familiendatenblatt



---

HALOGEN STUDIO LAMP 64751



---

HALOGEN STUDIO LAMP 64781

# Familiendatenblatt

## Technische Daten

| Produkt-Bezeichnung | General Product Information |       | Elektrische Daten | Photometrische Daten |
|---------------------|-----------------------------|-------|-------------------|----------------------|
|                     | ANSI-Code                   | LIF   | Nennspannung      | Lichtstrom           |
| 64571 800 W 230 V   | DXX                         | P2/13 | 230 V             | 21000 lm             |
| 64571 800 W 240 V   | DXX                         | P2/13 | NaN V             | 21000 lm             |
| 64572 1000 W 230 V  | -                           | P2/35 | 230 V             | 26000 lm             |
| 64580 1000 W 230 V  | -                           | P1/12 | 230 V             | 35000 lm             |
| 64580 1000 W 240 V  | -                           | P1/12 | 240 V             | 35000 lm             |
| 64583 1000 W 230 V  | -                           | P2/20 | 230 V             | 27000 lm             |
| 64583 1000 W 240 V  | -                           | P2/20 | 240 V             | 27000 lm             |
| 64741 1000 W 230 V  | EKM                         | P2/7  | 230 V             | 25000 lm             |
| 64741 1000 W 240 V  | EKM                         | P2/7  | 240 V             | 25000 lm             |
| 64751 1250 W 230 V  | -                           | P2/12 | 230 V             | 33500 lm             |
| 64751 1250 W 240 V  | -                           | P2/12 | 240 V             | 33500 lm             |
| 64781 2000 W 240 V  | -                           | P2/27 | 240 V             | 50000 lm             |

| Produkt-Bezeichnung | Nutzlichtstrom (Φuse) | Φuse-Wert bezieht sich auf Lichtstrom .. | Lichtausbeute | Farbtemperatur |
|---------------------|-----------------------|--|---------------|----------------|
| 64571 800 W 230 V   | 19360 lm              | 360                                      | 27 lm/W       | 3200 K         |
| 64571 800 W 240 V   | 18760 lm              | 360                                      | 25.6 lm/W     | 3200 K         |
| 64572 1000 W 230 V  | 24030 lm              | 360                                      |               | 3200 K         |
| 64580 1000 W 230 V  | 31815 lm              | 360                                      |               | 3400 K         |
| 64580 1000 W 240 V  | 30830 lm              | 360                                      |               | 3400 K         |
| 64583 1000 W 230 V  | 26205 lm              | 360                                      | 32.04 lm/W    | 3200 K         |
| 64583 1000 W 240 V  | 27645 lm              | 360                                      | 28 lm/W       | 3200 K         |
| 64741 1000 W 230 V  | 25250 lm              | 360                                      | 28 lm/W       | 3200 K         |
| 64741 1000 W 240 V  | 25480 lm              | 360                                      | 26 lm/W       | 3200 K         |
| 64751 1250 W 230 V  | 32835 lm              | 360                                      | 27.6 lm/W     | 3200 K         |
| 64751 1250 W 240 V  | 34085 lm              | 360                                      | 27 lm/W       | 3200 K         |
| 64781 2000 W 240 V  | 46670 lm              | 360                                      |               | 3200 K         |

| Produkt-Bezeichnung | Ähnliche Farbtemperatur CCT | Farbwertanteil x | Farbwertanteil y | Farbwiedergabeindex Ra |
|---------------------|-----------------------------|------------------|------------------|------------------------|
| 64571 800 W 230 V   | 3131 K                      | 0.428            | 0.401            | 100                    |
| 64571 800 W 240 V   | 3121 K                      | 0.429            | 0.401            | 100                    |
| 64572 1000 W 230 V  | 3131 K                      | 0.428            | 0.401            | 100                    |
| 64580 1000 W 230 V  | 3417 K                      | 0.409            | 0.393            | 100                    |
| 64580 1000 W 240 V  | 3421 K                      | 0.407            | 0.393            | 100                    |
| 64583 1000 W 230 V  | 3219 K                      | 0.422            | 0.398            | 100                    |
| 64583 1000 W 240 V  | 3250 K                      | 0.420            | 0.397            | 100                    |
| 64741 1000 W 230 V  | 3200 K                      | 0.422            | 0.398            | 100                    |
| 64741 1000 W 240 V  | 3160 K                      | 0.426            | 0.400            | 100                    |
| 64751 1250 W 230 V  | 3254 K                      | 0.418            | 0.397            | 100                    |

## Familiendatenblatt

| Produkt-Bezeichnung | Ähnliche Farbtemperatur CCT | Farbwertanteil x | Farbwertanteil y | Farbwiedergabeindex Ra |
|---------------------|-----------------------------|------------------|------------------|------------------------|
| 64751 1250 W 240 V  | 3259 K                      | 0.418            | 0.397            | 100                    |
| 64781 2000 W 240 V  | 3144 K                      | 0.427            | 0.401            | 100                    |

| Produkt-Bezeichnung | Physical Attributes & Dimensions | Temperaturen & Betriebsbedingungen |         | Lebensdauer        |
|---------------------|----------------------------------|------------------------------------|---------|--------------------|
|                     | Socket (Normbezeichnung)         | Brennstellung                      | Dimmbar | Average Rated Life |
| 64571 800 W 230 V   | R7s                              | Other <sup>1)</sup>                | Yes     | 75 hr              |
| 64571 800 W 240 V   | R7s                              | Other <sup>1)</sup>                | Yes     | 75 hr              |
| 64572 1000 W 230 V  | R7s                              | Beliebig                           | Yes     | 75 hr              |
| 64580 1000 W 230 V  | R7s                              | p15                                | Yes     | 15 hr              |
| 64580 1000 W 240 V  | R7s                              | p15                                | Yes     | 15 hr              |
| 64583 1000 W 230 V  | R7s                              | Beliebig                           | Yes     | 200 hr             |
| 64583 1000 W 240 V  | R7s                              | Beliebig                           | Yes     | 200 hr             |
| 64741 1000 W 230 V  | R7s                              | Other                              | Yes     | 200 hr             |
| 64741 1000 W 240 V  | R7s                              | Other                              | Yes     | 200 hr             |
| 64751 1250 W 230 V  | R7s                              | p15                                | Yes     | 200 hr             |
| 64751 1250 W 240 V  | R7s                              | p15                                | Yes     | 200 hr             |
| 64781 2000 W 240 V  | RX7s                             | p15                                | Yes     | 300 hr             |

| Produkt-Bezeichnung | Umwelt Informationen<br>Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH) |                        |  |  |
|---------------------|--|------------------------|--|--|
|                     | Primäre Erzeugnisnummer  | Energieeffizienzklasse | SCIP Deklarationsnummer                      | Stoff der Kandidatenliste 1                  |
| 64571 800 W 230 V   | 4050300014180  | G                      | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten |
| 64571 800 W 240 V   | 4050300283388  | G                      | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten |
| 64572 1000 W 230 V  | 4008321325181  | G                      | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten |
| 64580 1000 W 230 V  | 4050300006888  | G                      | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten |
| 64580 1000 W 240 V  | 4050300283173  <br>4062172359429  <br>4062172169646  | G                      | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten |
| 64583 1000 W 230 V  | 4050300249094  | G                      | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten |
| 64583 1000 W 240 V  | 4050300411477  | G                      | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten |
| 64741 1000 W 230 V  | 4050300209333  | G                      | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten |

## Familiendatenblatt

| Produkt-Bezeichnung | Umwelt Informationen<br>Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH) |                        |  |  |
|---------------------|--|------------------------|--|--|
|                     | Primäre Erzeugnisnummer  | Energieeffizienzklasse | SCIP Deklarationsnummer                      | Stoff der Kandidatenliste 1                  |
| 64741 1000 W 240 V  | 4050300283197  | G                      | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten |
| 64751 1250 W 230 V  | 4050300214641  | G                      | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten |
| 64751 1250 W 240 V  | 4050300283357  | G                      | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten |
| 64781 2000 W 240 V  | 4050300283500  |                        | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten |

<sup>1)</sup> Horizontale Brennlage bevorzugt, vertikal möglich für eine kurze Dauer

## Familiendatenblatt

---

### 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.

---

### Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

---

### Haftungsausschluss

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