

# Halogenlampe für Bühnenbeleuchtung

RJH-TS 2000W/230/C/R7S

# Radium

Produktdatenblatt Stand: 15.05.2026



C



G



44000



2900K



2 000h



Gradable

## Allgemeine Daten

Code Radium	22300605
Désignation	RJH-TS 2000W/230/C/R7S
EAN 10 (unité)	4008597006050
Unité de transport (pièces)	12
EAN 40 (carton)	4008597416057
Poids brut du carton en kg	0.9
Longueur box in m	0.12
Largeur du carton en m	0.09
Hauteur du carton en m	0.4
Produktgewicht	30 g
Product status	<span style="color: red;">●</span> Inactif

## Elektrische Parameter

Watt	2000.0 W
Lampen-Nennleistung	2 kW
Leistungsfaktor	1.00
Lampenspannung	230-230 V
Netzspannung (V)	230 V

# Halogenlampe für Bühnenbeleuchtung

RJH-TS 2000W/230/C/R7S

# Radium

## Elektrische Parameter

Nennstrom	8.7 A
Dimmbar	Oui

## Lichttechnische Parameter

Lichtstrom	44000 lm
Bemessungswert Lampenlichtstrom	44000 lm
Effizienz	22 lm/W
Farb-temperatur	2900 K
Farbwiedergabeindex Ra	100

## Lebensdauer

Lebensdauer	2000 h
Anzahl der Schaltzyklen	50000

## Spezifikation

Energylabel-Vermerk	altes Label, keine EPREL-Registrierung, kein EU-Datenblatt
Energylabel (G -> A)	G
Energylabel (E -> A++)	C
Durch-messer	12 mm
Länge max.	327.4 mm
Kontakt-abstand	327.4 mm
Brennlage	p15
Quecksilbergehalt max.	0.0 mg
Lampenform	Röhre
Ausführung	klar
Ausführung	klar
Sockel	R7s

## Betriebshinweise

Brennlage	p15
-----------	-----

## Angaben speziell für EPREL

Energylabel-Vermerk	altes Label, keine EPREL-Registrierung, kein EU-Datenblatt
Beleuchtungstechnologie	HL
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Typ Farbtemperatur	SINGLE_VALUE

# Halogenlampe für Bühnenbeleuchtung

RJH-TS 2000W/230V/C/R7S

# Radium

## Sonstiges

EU-Richtlinie

DIM1

## Hinweis

Hochvolt-Halogenlampe für Bühnenbeleuchtung, Röhrenform klar, 230V, zweiseitig gesockelt, Sockel R7s, stufenlos dimmbar, 2 000h Lebensdauer.

Hinweise zur Entsorgung ausgebrannter Lampen und Lampenbruch finden Sie unter [www.radium.de/recycling](http://www.radium.de/recycling).

Die bei LED-Lampen beschriebene "Lebensdauer L70" gibt die Anzahl Stunden an, wenn sich der Lichtstrom auf 70% seines Ausgangswertes verringert hat.

Das optionale Feld "Info Lebensdauer" enthält die genormten Rahmenbedingungen, unter denen die spezifische Lebensdauer ermittelt wurde. So bedeutet z.B. "12B50, 50Hz" die mittlere Lebensdauer (B50) wird in einem 12h-Schaltrhythmus am Netz (Frequenz 50Hz) ermittelt, "3B50, HF" liegt ein 3h-Schaltrhythmus am EVG (Hochfrequenz) zugrunde.

### Culot



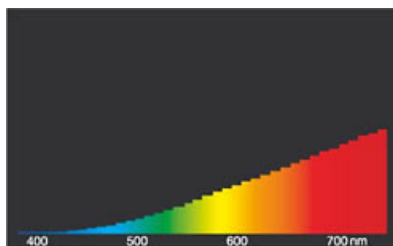
R7s  
IEC/EN 60061-1  
Blatt 7004-92A-4

### Courbes spectrales

Da das Tageslicht eine Mischung von direktem Sonnenlicht und Himmelslicht darstellt, wechselt seine spektrale Zusammensetzung bedingt durch Tageszeit und Wetter ständig. Die Normlichtart D65 entspricht einem Tageslicht mit einer Farbtemperatur von ungefähr 6500 K.

Glühlampen haben ein kontinuierliches, rotlastiges Spektrum, da das Licht durch Erhitzen einer Wolframwendel erzeugt wird. Der Zusatz von Halogen zum Füllgas erhöht die Effizienz und verhindert Schwärzung. Weitere Effizienzsteigerung kann durch Xenon-Zugabe und/oder IRC-Beschichtung erreicht werden.

Sichtbarer Bereich von 380 bis 780 nm; Bildhöhe entspricht der relativen spektralen Emission (400mW/klm)pro 10nm.

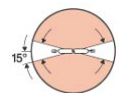


Glühlampenlicht



Tageslicht (D 65)

### Particularités



### Notices explicatives générales

Die technischen Konstruktionsdaten entsprechen DIN und IEC. Der Hersteller übernimmt bei unsachgemäßer Verwendung oder Behandlung keine Haftung für Personen- oder Sachschäden. Betriebswerte und Abmessungen gelten mit den üblichen Toleranzen. Verwandte Typen (andere Sockel, Spannungen) evtl. auf Anfrage. Verkauf und Lieferung gemäß den am Tage des Vertragsabschlusses gültigen Radium Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Versandeinheiten sind wirtschaftlich für Einkauf und Logistik, bitte berücksichtigen Sie das bei der Bestellmenge. Bei Kleinstmengen (Anbruch), die die Versandeinheiten unterschreiten, berechnen wir pro Lampentyp einen Aufschlag von 10%. Veränderungen jedweder Art an Verpackung oder Produkt sind unzulässig, da dadurch Radium Markenrechte verletzt werden. Außerdem können sich die technischen Eigenschaften des Produktes zu dessen Nachteil verändern oder gar zu Zerstörung führen. Für Folgeschäden kann Radium in keinem Fall haften.

® = Geschütztes Warenzeichen

Technische Änderung, Irrtümer und Liefermöglichkeit vorbehalten.

# Halogenlampe für Bühnenbeleuchtung

RJH-TS 2000W/230/C/R7S

**Radium**

Alle technischen Angaben ohne Gewähr.