

Halogenlampe für Bühnenbeleuchtung

RJH-TS 1000W/230/C/R7S

Radium

Produktdatenblatt Stand: 03.05.2026



G



21000



3000K



2 000h



Dimmable

Allgemeine Daten

Article No.	22315975
Code	RJH-TS 1000W/230/C/R7S
Product EAN	4008597159756
Box quantity (pcs.)	12
EAN Box	4008597459757
Gross weight of box in kg	0.349
Length of box in m	0.242
Width of box in m	0.113
Height of box in m	0.083
Produktgewicht	17 g
Product status	● Phase Out

Elektrische Parameter

Watt	1000.0 W
Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden	1010 kWh
Lampenspannung	230-230 V
Netzspannung (V)	230 V
Nennstrom	4.35 A

Halogenlampe für Bühnenbeleuchtung

RJH-TS 1000W/230/C/R7S

Radium

Elektrische Parameter

Dimmbar	Yes
---------	-----

Lichttechnische Parameter

Lichtstrom	21000 lm
Bemessungswert Lampenlichtstrom	21000 lm
Effizienz	21 lm/W
Farb-temperatur	3000 K
Farbkoordinate X	0.446
Farbkoordinate Y	0.407
Farbwiedergabeindex Ra	100

Lebensdauer

Lebensdauer	2000 h
Anzahl der Schaltzyklen	10000

Spezifikation

Energylabel-Vermerk	aktuelles Label, mit EPREL-Registrierung
Energylabel (G -> A)	G
Durch-messer	12 mm
Gesamtlänge	191.5 mm
Länge max.	191.5 mm
Kontakt-abstand	185.7 mm
Brennlage	p15
Quecksilbergehalt max.	0.0 mg
Ausführung	klar
Socket	R7s

Betriebshinweise

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

Angaben speziell für EPREL

Energylabel-Vermerk	aktuelles Label, mit EPREL-Registrierung
Beleuchtungstechnologie	HL
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen	MLS
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Typ Farbtemperatur	SINGLE_VALUE

Halogenlampe für Bühnenbeleuchtung

RJH-TS 1000W/230/C/R7S

Radium

EPREL ID Nummer

703280

Halogenlampe für Bühnenbeleuchtung

RJH-TS 1000W/230V/C/R7S

Radium

Sonstiges

Ähnliche Produkte

22315976, 22315974

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.

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-Schalrhythmus am Netz (Frequenz 50Hz) ermittelt, "3B50, HF" liegt ein 3h-Schalrhythmus am EVG (Hochfrequenz) zugrunde.

Base



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

Spektrum

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)

Special features



General notes

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 1000W/230/C/R7S

Radium

Alle technischen Angaben ohne Gewähr.