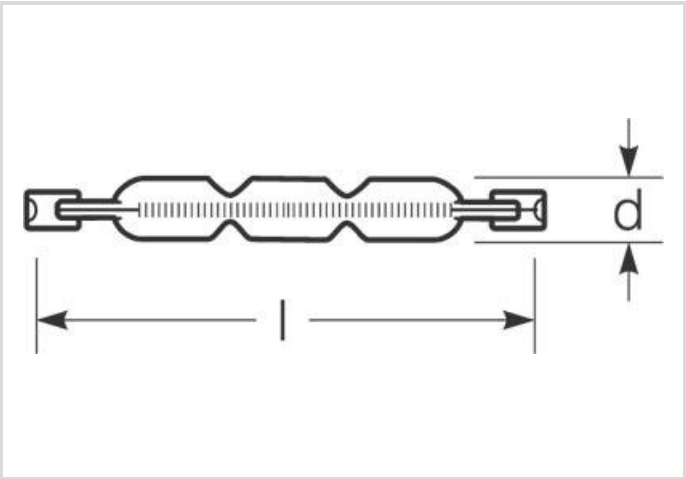
Halogenlampe, zweiseitig gesockelt
RJH-TS 120W/230/C/XE/R7S

Radium

Produktdatenblatt Stand: 06.11.2026





D	G	2220	2950K	2 000h	Dimmbar

Allgemeine Daten

Artikel Nr.	22315751
Bestellzeichen	RJH-TS 120W/230/C/XE/R7S
EAN-Faltschachtel	4008597157516
Versandeinheit in Stk.	20
EAN Umkarton (Versandeinheit)	4008597457517
Brutto-Gewicht Versandeinheit in kg	0.272
Länge Versandeinheit in m	0.14
Breite Versandeinheit in m	0.12
Höhe Versandeinheit in m	0.08
Produktgewicht	8 g
Produktstatus	Inaktiv

Elektrische Parameter

Watt	120.0 W
Lampen-Nennleistung	120 W
Leistungsfaktor	1.00
Lampenspannung	230-230 V
Netzspannung (V)	230 V

Halogenlampe, zweiseitig gesockelt
RJH-TS 120W/230/C/XE/R7S

Radium

Elektrische Parameter

Nennstrom	0.52 A
Dimmbar	Ja

Lichttechnische Parameter

Lichtstrom	2250 lm
Bemessungswert Lampenlichtstrom	2220 lm
Effizienz / Lichtausbeute	18.75 lm/W
Farb-temperatur	2950 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++)	D
Durch-messer	12 mm
Länge max.	114.2 mm
Kontakt-abstand	114.2 mm
Brennlage	beliebig
Quecksilbergehalt max.	0.0 mg
Lampenform	Röhre
Ausführung	klar
Ausführung	klar
Sockel	R7s

Betriebshinweise

Brennlage	beliebig

Angaben speziell für EPREL

Energylabel-Vermerk	altes Label, keine EPREL-Registrierung, kein EU-Datenblatt

Sonstiges

Halogenlampe, zweiseitig gesockelt

RJH-TS 120W/230/C/XE/R7S

Radium

EU-Auslauf-Datum	01.09.2021
EU-Richtlinie	SLR = (EU) 2019/2020

Halogenlampe, zweiseitig gesockelt
RJH-TS 120W/230/C/XE/R7S

Hinweis

Hochvolt-Halogenlampe klar, Röhrenform, Netzspannung 230V, zweiseitig gesockelt, Sockel R7s, stufenlos dimmbar, 2 000h mittlere 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-Schaltrhythmus am Netz (Frequenz 50Hz) ermittelt, "3B50, HF" liegt ein 3h-Schaltrhythmus am EVG (Hochfrequenz) zugrunde.

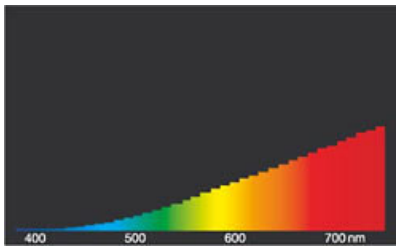
Sockelübersicht



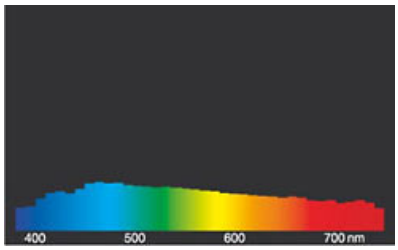
R7s
IEC/EN 60061-1
Blatt 7004-92A-4

Spektrale Strahlungsverteilung

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.

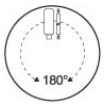


Glühlampenlicht



Tageslicht (D 65)

Besonderheiten





Allgemeine Hinweise

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.

Alle technischen Angaben ohne Gewähr.