

2350K



5 000h



Dimmbar

## Allgemeine Daten

Artikelnummer	24317338
Bestellzeichen	ITT 500W 235V-0170 K R7S
EAN-Faltschachtel	4008597173387
Versandeinheit in Stk.	12
EAN Umkarton (Versandeinheit)	4008597473388
Brutto-Gewicht Versandeinheit in kg	0.385
Länge Versandeinheit in m	0.25
Breite Versandeinheit in m	0.12
Höhe Versandeinheit in m	0.1
Produktgewicht	18 g
Produktstatus	<span style="color: green;">●</span> Aktiv

## Elektrische Parameter

Nennleistung max.	500.0 W
Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden	500 kWh
Lampenspannung	235-235 V
Nennstrom (A)	2,1 A

**Lichttechnische Parameter**

Farbtemperatur

2350 K

**Lebensdauer**

Lebensdauer

5000 h

**Spezifikation**

Durchmesser

10 mm

Länge max.

220 mm

Länge max.

219.4 mm

Kontakt-abstand

214.0 mm

Brennlage

p15

Lampenform

R7s

Ausführung

klar

Sockel

R7s

**Betriebshinweise**

Brennlage

p15

**Hinweise**

Hocheffizienter Infrarotstrahler für Netzspannung 230V, zweiseitig gesockelt, regelbar, lange Lebensdauer, keine Anlaufzeit - schnelles Aufheizen

Please, refer to [www.radium.de/recycling](http://www.radium.de/recycling) for notes on disposal of burned-out lamps as well as lamp breakage.

The field 'info about service life' contains the frame conditions according to standards based on which the specific service life has been determined. So, for example, "12B50, 50Hz" means that the mean service life (B50) has been determined with a 12h switching cycle at mains (frequency 50Hz), "3B50, HF" is based on a 3h switching cycle at electronic control gear (high frequency).

**Sockelübersicht**

R7s



IEC/EN 60061-1

Blatt 7004-92A-4

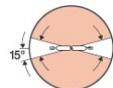
**Spektrale Strahlungsverteilung**

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.

Glüh- und Halogenlamphäfen emittieren ein kontinuierliches, rotlastiges Spektrum elektromagnetischer Strahlung, die durch Erhitzen einer Wolframwendel erzeugt wird. Der Wellenlängen-Bereich des sichtbaren Lichts geht von 380 bis 780 nm, darüber (langwelliger) liegt die Infrarot-Strahlung, die zu sehr gezielter Wärmeerzeugung genutzt werden kann.

Der Zusatz von Halogen zum Füllgas erhöht die Effizienz und verhindert Schwärzung. Weitere Effizienzsteigerung kann durch Xenon-Zugabe und/oder spezifische Beschichtung erreicht werden.

**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. Versandseinheiten sind wirtschaftlich für Einkauf und Logistik, bitte berücksichtigen Sie das bei der Bestellmenge. Bei Kleinstmengen (Anbruch), die die Versandseinheiten 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.