

## Halogen-Stecksockellampe, klar RJH-PIN 20W/230/C/XE/G9

### Logistische Daten

Artikelnummer	22318568
Bestellzeichen	RJH-PIN 20W/230/C/XE/G9
EAN-Faltschachtel	4008597185687
Zolltarifnummer	85392192
Versandereinheit in Stk	20
EAN Umkarton (Versandereinheit)	4008597485688
Brutto-Gewicht Versandereinheit in kg	0.126
Länge Versandereinheit in m	0.15
Breite Versandereinheit in m	0.06
Höhe Versandereinheit in m	0.12
Stück pro Palette	26400
ETIM Klasse	EC000038
ETIM Klasse Bezeichnung	Hochvolt-Halogenlampe ohne Reflektor



### Elektrische Parameter

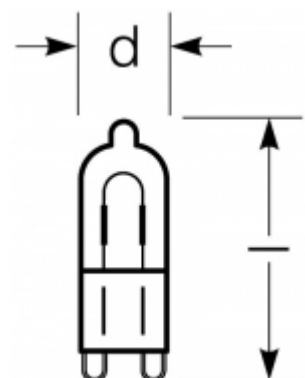
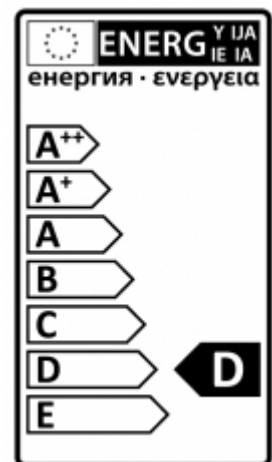
Lampen-Nennleistung	20 W
Bemessungswert Lampenleistung	20.0 W
Netzspannung (V)	230 V
Lampen-Nennstrom	0.09 A
Nennstrom (mA)	87 mA
Leistungsfaktor	1.00
Energieverbrauch kWh/1000h	20,00

### Lichttechnische Parameter

Lichtstrom	235 lm
Bemessungswert Lampenlichtstrom	235 lm
Lichtausbeute der Lampe	11.75 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	100

### Lebensdauer

Mittlere Lebensdauer	2000 h
Info Lebensdauer	3B50, 50Hz
Anzahl der Schaltzyklen	50000



## Spezifikation

Durchmesser max.	14 mm
Gesamtlänge max.	43 mm
Dimmbar	ja
Energylabel ab 2013	D
UV-Schutz	Ja
Zündzeit	0 s
Anlaufzeit = min 60% Lichtstrom erreicht	keine
Quecksilbergehalt	0.0 mg
Sockel	G9
Lampenform	Röhre, einseitig gesockelt
Ausführung	klar

## Betriebshinweise

Brennlage	beliebig
-----------	----------

## Sonstige

EU-Richtlinie	DIM1
ILCOS-Bezeichnung	HSGST/C/UB-20-230-G9
LBS-Bezeichnung	QT14 20W/c G9

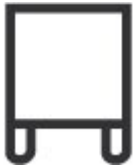
### Hinweise:

Hochvolt-Halogen-Stecksockellampe klar EcoPlus. Lampenkolben beim Einsetzen bitte nicht mit bloßen Fingern berühren.

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

## Hinweise

### Sockelübersicht



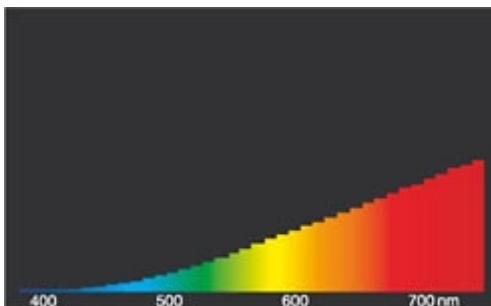
G9  
IEC/EN 60061-1  
Blatt 7004-129-1

### Spektrale Strahlungsverteilung

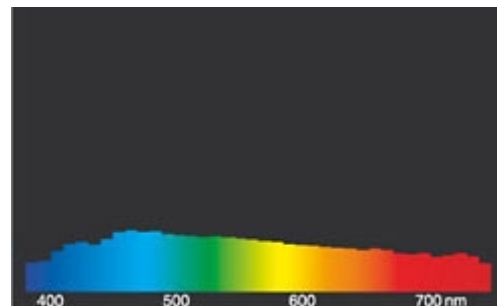
Da das Tageslicht eine Mischung von direktem Sonnenlicht und Himmelslicht darstellt, wechselt seine spektrale Zusammensetzung bedingt durch Tageszeit und Wetter ständig. Die Normlichtart D65 entspricht einem Tageslicht mit einer Farbtemperatur von ungefähr 6500 K.

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

Durch den Austausch von Standard Halogenbrennern gegen innovative Xenon Technologie lässt sich bis zu 30% an Energie einsparen.

## 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 Kleinmengen (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.