

D



G



1180



2800K



2 000h



Dimmbar

## Allgemeine Daten

Artikel Nr.	22318632
Bestellzeichen	RJH-T 70W/230/C/B15D
EAN-Faltschachtel	4008597186325
Zolltarifnummer	85392192
Versandeinheit in Stk.	12
EAN Umkarton (Versandeinheit)	4008597486326
Brutto-Gewicht Versandeinheit in kg	0.541
Länge Versandeinheit in m	0.18
Breite Versandeinheit in m	0.14
Höhe Versandeinheit in m	0.13
ETIM Klasse	EC000038
ETIM Klasse Bezeichnung	Hochvolt-Halogenlampe ohne Reflektor
Produktgewicht	23 g
Produktstatus	<span style="color: red;">●</span> Inaktiv

## Elektrische Parameter

Bemessungswert Lampenleistung	70.0 W
Lampen-Nennleistung	70 W

## Elektrische Parameter

Leistungsfaktor	1.00
Lampenspannung	230-230 V
Netzspannung (V)	230 V
Lampen-Nennstrom	0.3 A
Nennstrom (mA)	304 mA
Dimmbar	Ja

## Lichttechnische Parameter

Lichtstrom	1180 lm
Bemessungswert Lampenlichtstrom	1180 lm
Lichtausbeute	16.86 lm/W
Farbtemperatur	2800 K
Farbwiedergabeindex Ra	100

## Lebensdauer

Mittlere Nennlebensdauer	2000 h
Anzahl der Schaltzyklen	50000

## Spezifikation

Energylabel-Vermerk	altes Label, keine EPREL-Registrierung, kein EU-Datenblatt
Energylabel A bis G	G
Energylabel A++ bis E	D
Durchmesser	13 mm
Gesamtlänge max.	86 mm
Gesamtlänge	86 mm
Brennlage	beliebig
Quecksilbergehalt max.	0.0 mg
Lampenform	Röhre
Ausführung	klar
Ausführung	klar
Sockel	B15d

## Betriebshinweise

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

## Angaben speziell für EPREL

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

## Sonstiges

EU-Auslauf-Datum	01.09.2018
EU-Richtlinie	DIM1

## Hinweis

Hochvolt-Halogenlampe klar, Röhrenform ohne Hüllkolben, Netzspannung 230V, Sockel B15d, stufenlos dimmbar, 2 000h mittlere 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-Schalrhythmus am Netz (Frequenz 50Hz) ermittelt, "3B50, HF" liegt ein 3h-Schalrhythmus am EVG (Hochfrequenz) zugrunde.

## Sockelübersicht



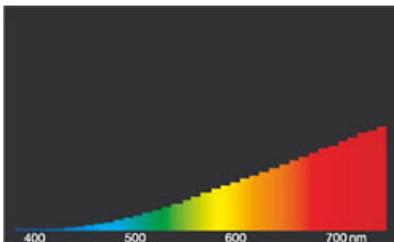
B15d  
IEC/EN 60061-1  
Blatt 7004-11-6

## Spektrale Strahlungsverteilung

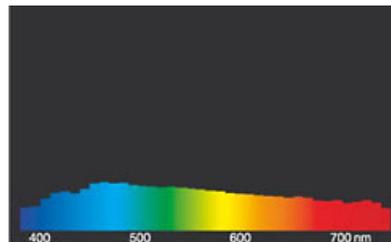
Da das Tageslicht eine Mischung von direktem Sonnenlicht und Himmelslicht darstellt, wechselt seine spektrale Zusammensetzung bedingt durch Tageszeit und Wetter ständig. Die Normlichtart D65 entspricht einem Tageslicht mit einer Farbtemperatur von ungefähr 6500 K.

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.

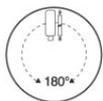


Glühlampenlicht



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

**Halogen-Lampe, klar**  
RJH-T 70W/230/C/B15D

**Radium**

Technische Änderung, Irrtümer und Liefermöglichkeit vorbehalten.

Alle technischen Angaben ohne Gewähr.