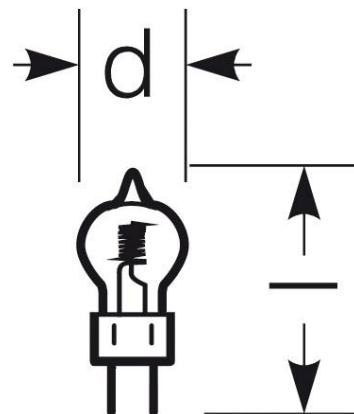


# Niedervolt-Halogenlampe

RJL 15W/12/SKY/IRC/G4

Radium

Produktdatenblatt Stand: 16.12.2025



G



220



2800K



4 000h



Dimmbar

## Allgemeine Daten

Artikel Nr.	22319461
Bestellzeichen	RJL 15W/12/SKY/IRC/G4
EAN-Faltschachtel	4008597194610
Versandeinheit in Stk.	40
EAN Umkarton (Versandeinheit)	4008597594618
Brutto-Gewicht Versandeinheit in kg	0.165
Länge Versandeinheit in m	0.144
Breite Versandeinheit in m	0.107
Höhe Versandeinheit in m	0.121
Produktgewicht	1 g
Produktstatus	<span style="color: red;">●</span> Inaktiv

## Elektrische Parameter

Watt	15.0 W
Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden	15 kWh
Nennspannung	12 V
Lampenspannung	12-12 V
Nennstrom	1250 mA

**Elektrische Parameter**

Dimmbar	Ja
---------	----

**Lichttechnische Parameter**

Lichtstrom	220 lm
Bemessungswert Lampenlichtstrom	220 lm
Effizienz	14 lm/W
Farb-temperatur	2800 K
Farbkoordinate X	0,452
Farbkoordinate Y	0,409

**Lebensdauer**

Lebensdauer	4000 h
Anzahl der Schaltzyklen	50000

**Spezifikation**

Energylabel-Vermerk	aktuelles Label, mit EPREL-Registrierung
Energylabel (G -> A)	G
Durch-messer	10 mm
Gesamtlänge	33 mm
Länge max.	33 mm
Brennlage	beliebig
Ausführung	klar
Sockel	G4

**Betriebshinweise**

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

**Angaben speziell für EPREL**

Energylabel-Vermerk	aktuelles Label, mit EPREL-Registrierung
EPREL ID Nummer	541034

**Sonstiges**

EU-Auslauf-Datum	01.09.2023
Ähnliche Produkte	43819833

### Hinweis

Niedervolt-Halogen-Stiftsockellampe IRC, 12V-Betrieb mit Trafo, Sockel G4, stufenlos dimmbar, 4 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-Schalthrhythmus am Netz (Frequenz 50Hz) ermittelt, "3B50, HF" liegt ein 3h-Schalthrhythmus am EVG (Hochfrequenz) zugrunde.

### Sockelübersicht



G4

IEC/EN 60061-1

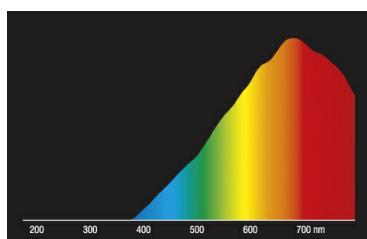
Blatt 7004-72-3

### 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/km) pro 10nm.

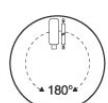


Glühlampenlicht



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. Versandseinheiten sind wirtschaftlich für Einkauf und Logistik, bitte berücksichtigen Sie das bei der Bestellmenge. Bei Kleinmengen (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.