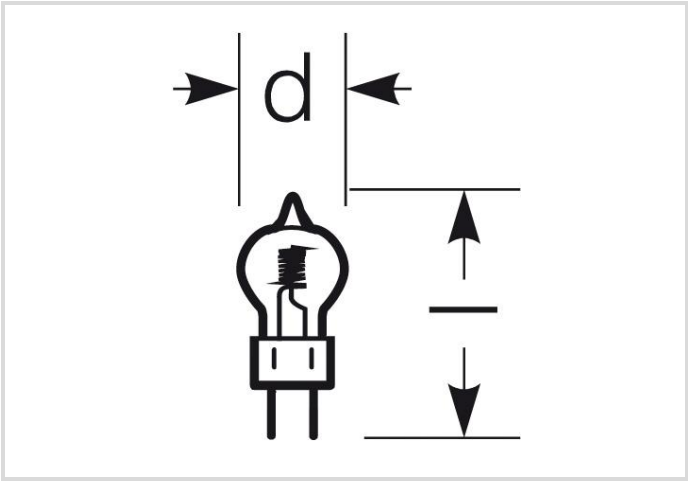
Niedervolt-Halogenlampe
RJL 15W/12/SKY/IRC/G4

Radium

Produktdatenblatt Stand: 18.01.2023



G | 220 | 2800K | 4 000h | Dimmbar

Allgemeine Daten

Artikel Nr.	22319461
Bestellzeichen	RJL 15W/12/SKY/IRC/G4
EAN-Faltschachtel	4008597194610
Zolltarifnummer	85392198
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
ETIM Klasse	EC000259
ETIM Klasse Bezeichnung	Niedervolt-Halogenlampe ohne Reflektor
Produktgewicht	1 g
Produktstatus	Aktiv

Elektrische Parameter

Bemessungswert Lampenleistung	15.0 W
Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden	15 kWh

Niedervolt-Halogenlampe
RJL 15W/12/SKY/IRC/G4

Radium

Elektrische Parameter

Nennspannung	12 V
Lampenspannung	12-12 V
Nennstrom	1250 mA
Dimmbar	Ja

Lichttechnische Parameter

Lichtstrom	220 lm
Bemessungswert Lampenlichtstrom	220 lm
Lichtausbeute	14 lm/W
Farbtemperatur	2800 K
Farbkoordinate X	0,452
Farbkoordinate Y	0,409

Lebensdauer

Mittlere Nennlebensdauer	4000 h
Anzahl der Schaltzyklen	50000

Spezifikation

Energylabel-Vermerk	aktuelles Label, mit EPREL-Registrierung
Energylabel A bis G	G
Durchmesser	10 mm
Gesamtlänge max.	33 mm
Gesamtlänge	33 mm
Brennlage	beliebig
Ausführung	klar
Sockel	G4

Betriebshinweise

Brennlage	beliebig

Angaben speziell für EPREL

Energylabel-Vermerk	aktuelles Label, mit EPREL-Registrierung

Sonstiges

EU-Auslauf-Datum	01.09.2023

Niedervolt-Halogenlampe
RJL 15W/12/SKY/IRC/G4

Radium

Ähnliche Produkte	43819833

Niedervolt-Halogenlampe
RJL 15W/12/SKY/IRC/G4

Radium

Hinweis

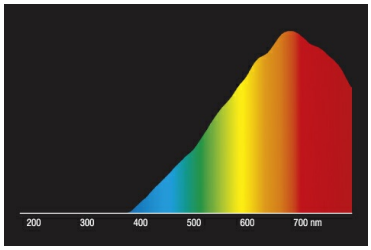
Niedervolt-Halogen-Stiftsockellampe IRC, 12V-Betrieb mit Trafo, Sockel G4, stufenlos dimmbar, 4 000h mittlere Lebensdauer

Hinweise zur Entsorgung ausgebrannter Lampen und Lampenbruch finden Sie unter www.radium.de/recycling.
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.

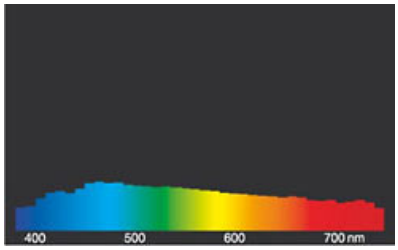
Sockelübersicht

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/klm)pro 10nm.



Glühlampenlicht



Tageslicht (D 65)

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.