

Niedervolt-Halogenlampe

RJL 10W/12/SKY/G4

Radium

Produktdatenblatt Stand: 26.06.2026



C



G



145



2 000h



Dimmbar

Allgemeine Daten

Artikel Nr.	22319370
Bestellzeichen	RJL 10W/12/SKY/G4
EAN-Faltschachtel	4008597193705
Versandeinheit in Stk.	40
EAN Umkarton (Versandeinheit)	4008597493706
Brutto-Gewicht Versandeinheit in kg	0.364
Länge Versandeinheit in m	0.15
Breite Versandeinheit in m	0.11
Höhe Versandeinheit in m	0.12
Produktgewicht	3 g
Produktstatus	● Inaktiv

Elektrische Parameter

Watt	10.0 W
Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden	11 kWh
Leistungsfaktor	1
Nennspannung	12 V
Lampenspannung	12-12 V

Elektrische Parameter

Nennstrom	833 mA
Dimmbar	Ja

Lichttechnische Parameter

Lichtstrom	145 lm
Bemessungswert Lampenlichtstrom	145 lm
Farb-temperatur	2800 K
Farbwiedergabeindex Ra	100

Lebensdauer

Lebensdauer	2000 h
Anzahl der Schaltzyklen	50000

Spezifikation

Energylabel-Vermerk	altes Label, keine EPREL-Registrierung, kein EU-Datenblatt
Energylabel (G -> A)	G
Energylabel (E -> A++)	C
Durch-messer	10 mm
Länge max.	33 mm
Brennlage	beliebig
Quecksilbergehalt max.	0.0 mg
Lampenform	Pin
Ausführung	klar
Ausführung	klar
Sockel	G4

Betriebshinweise

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

Angaben speziell für EPREL

Energylabel-Vermerk	altes Label, keine EPREL-Registrierung, kein EU-Datenblatt
EPREL ID Nummer	863440

Sonstiges

EU-Auslauf-Datum	01.09.2023
------------------	------------

Niedervolt-Halogenlampe

RJL 10W/12/SKY/G4

Radium

EU-Richtlinie

SLR = (EU) 2019/2020

Niedervolt-Halogenlampe

RJL 10W/12/SKY/G4

Radium

Hinweis

Niedervolt-Halogen-Stiftsockellampe, 12V-Betrieb mit Trafo, Sockel G4, stufenlos dimmbar, 2 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



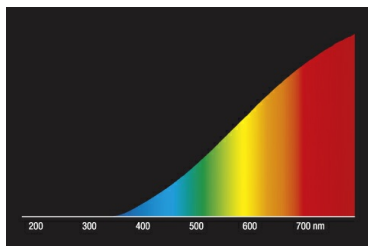
G4
IEC/EN 60061-1
Blatt 7004-72-3

Spektrale Strahlungsverteilung

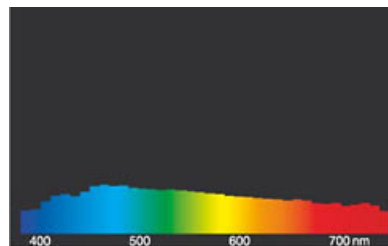
Da das Tageslicht eine Mischung von direktem Sonnenlicht und Himmelslicht darstellt, wechselt seine spektrale Zusammensetzung bedingt durch Tageszeit und Wetter ständig. Die Normlichtart D65 entspricht einem Tageslicht mit einer Farbtemperatur von ungefähr 6500 K.

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.

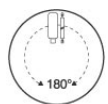


Glühlampenlicht



Tageslicht (D 65)

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

Technische Änderung, Irrtümer und Liefermöglichkeit vorbehalten.

Alle technischen Angaben ohne Gewähr.