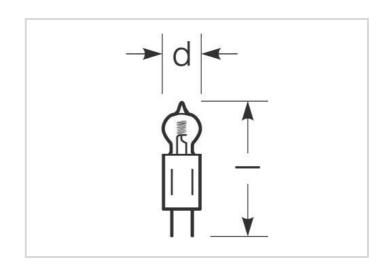
Niedervolt-Halogenlampe RJL 60W/12/SKY/IRC/GY6.35



Produktdatenblatt Stand: 22.10.2025











3000K



1560

4 000h

Allgemeine Daten

Artikel Nr.	22319450
Altikei Nr.	
Bestellzeichen	RJL 60W/12/SKY/IRC/GY6.35
EAN-Faltschachtel	4008597194504
Versandeinheit in Stk.	40
EAN Umkarton (Versandeinheit)	4008597494505
Brutto-Gewicht Versandeinheit in kg	0.2
Länge Versandeinheit in m	0.144
Breite Versandeinheit in m	0.107
Höhe Versandeinheit in m	0.121
Produktgewicht	2 g
Produktstatus	Inaktiv

Elektrische Parameter

Watt	60.0 W
Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden	60 kWh
Nennspannung	12 V
Lampenspannung	12-12 V
Nennstrom	5000 mA

Niedervolt-Halogenlampe

RJL 60W/12/SKY/IRC/GY6.35



Elektrische Parameter

Nennstrom 5 A

Lichttechnische Parameter

Lichtstrom	1560 lm	
Bemessungswert Lampenlichtstrom	1560 lm	
Effizienz	26 lm/W	
Farb-temperatur	3000 K	
Farbkoordinate X	0,437	
Farbkoordinate Y	0,404	
Farbwiedergabeindex Ra	100	

Lebensdauer

Lebensdauer	4000 h
Anzahl der Schaltzyklen	50000

Spezifikation

Energylabel-Vermerk	aktuelles Label, mit EPREL-Registrierung	
Energylabel (G -> A)	G	
Durch-messer	12 mm	
Gesamtlänge	44 mm	
Länge max.	44 mm	
Brennlage	beliebig	
Lampenform	Pin	
Ausführung	klar	
Sockel	GY6.35	

Betriebshinweise

Brennlage beliebig

Angaben speziell für EPREL

Energylabel-Vermerk	aktuelles Label, mit EPREL-Registrierung
EPREL ID Nummer	533419

Sonstiges

EU-Auslauf-Datum 01.09.2023

Niedervolt-Halogenlampe RJL 60W/12/SKY/IRC/GY6.35



EU-Richtlinie	SLR = (EU) 2019/2020
Ähnliche Produkte	22320009

Niedervolt-Halogenlampe RJL 60W/12/SKY/IRC/GY6.35



Hinweis

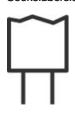
Niedervolt-Halogen-Stiftsockellampe IRC, 12V-Betrieb mit Trafo, Sockel GY6.35, stufenlos dimmbar, 4 000h mittlere Lebensdauer

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

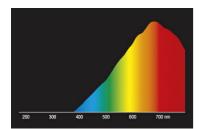


GY6.35 IEC/EN 60061-1 Blatt 7004-59-6

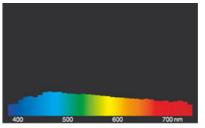
Spektrale Strahlungsverteilung

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

Technische Änderung, Irrtümer und Liefermöglichkeit vorbehalten.

Alle technischen Angaben ohne Gewähr.