

Allgemeine Daten

Artikel Nr.	22312217
Bestellzeichen	RJL 50W/12/SKY/FL/BA15D
EAN-Faltschachtel	4008597122170
Versandeinheit in Stk.	10
EAN Umkarton (Versandeinheit)	4008597422171
Brutto-Gewicht Versandeinheit in kg	0.341
Länge Versandeinheit in m	0.315
Breite Versandeinheit in m	0.124
Höhe Versandeinheit in m	0.068
Produktgewicht	19 g
Produktstatus	● Inaktiv

Elektrische Parameter

Watt	50.0 W
Lampen-Nennleistung	50 W
Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden	53 kWh
Leistungsfaktor	1.00
Lampenspannung	12-12 V

Elektrische Parameter

Netzspannung (V)	12 V
Nennstrom (A)	4.17 A
Dimmbar	Ja

Lichttechnische Parameter

Bemessungswert Lampenlichtstrom	510 lm
Lichtstrom im 90°-Sektor	510 lm
Lichtstärke	2600 cd
Ausstr. Winkel	24 °
Effizienz	10.2 lm/W
Farb-temperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	100

Lebensdauer

Lebensdauer	4000 h
Anzahl der Schaltzyklen	75000

Spezifikation

Energylabel-Vermerk	altes Label, keine EPREL-Registrierung, kein EU-Datenblatt
Energylabel (G -> A)	G
Energylabel (E -> A++)	C
Durch-messer	71 mm
Gesamtlänge	50 mm
Länge max.	50 mm
Brennlage	beliebig
Quecksilbergehalt max.	0.0 mg
Lampenform	AR70
Ausführung	mit Aluminiumreflektor
Ausführung	Flood
Sockel	BA15d
Farbe	weiß

Betriebshinweise

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

Angaben speziell für EPREL

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

Niedervolt-Halogenlampe mit Reflektor
RJL 50W/12/SKY/FL/BA15D

Radium

EPREL ID Nummer

588327

Sonstiges

EU-Auslauf-Datum

01.09.2021

EU-Richtlinie

SLR = (EU) 2019/2020

Hinweis

Niedervolt-Halogen-Reflektorlampe AR70, 12V-Betrieb mit Trafo, Sockel BA15d, 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-Schaltzyklus am Netz (Frequenz 50Hz) ermittelt, "3B50, HF" liegt ein 3h-Schaltzyklus am EVG (Hochfrequenz) zugrunde.

Sockelübersicht



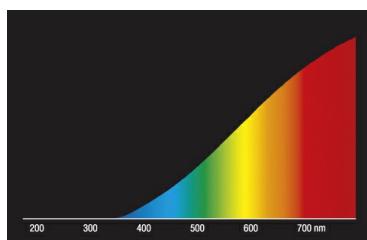
BA15d
IEC/EN 60061-1
Blatt 7004-11A-9

Spektrale Strahlungsverteilung

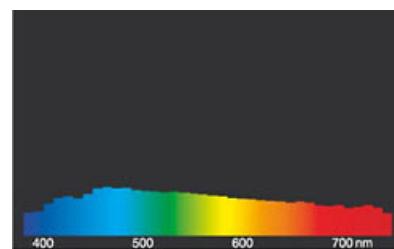
Da das Tageslicht eine Mischung von direktem Sonnenlicht und Himmelslicht darstellt, wechselt seine spektrale Zusammensetzung bedingt durch Tageszeit und Wetter ständig. Die Normlichtart D65 entspricht einem Tageslicht mit einer Farbtemperatur von ungefähr 6500 K.

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.

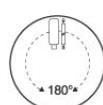


Glühlampenlicht



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. 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

Niedervolt-Halogenlampe mit Reflektor
RJL 50W/12/SKY/FL/BA15D

Radium

Technische Aenderung, Irrtümer und Liefermöglichkeit vorbehalten.

Alle technischen Angaben ohne Gewähr.