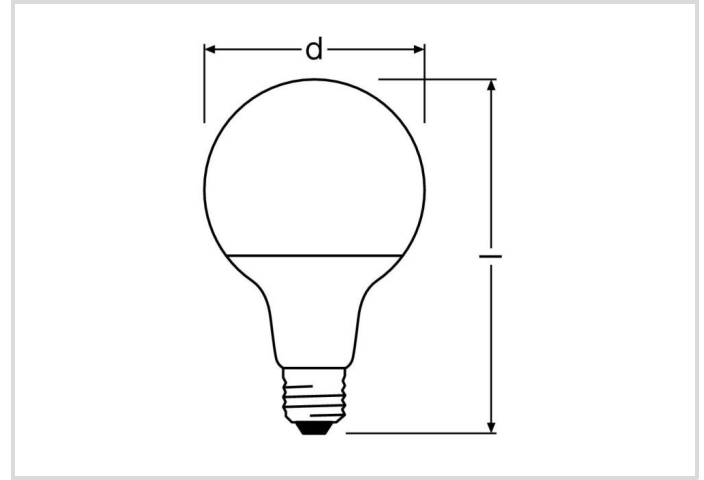


LED Star Globe

RL-G95 60 DIM 9W/230/F/827/E27

Radium

Produktdatenblatt Stand: 15.05.2026



A+



806



2700K



25 000h



Gradable

Allgemeine Daten

| | |
|-----------------------------|--|
| Code Radium | 42719027 |
| Désignation | RL-G95 60 DIM 9W/230/F/827/E27 |
| EAN 10 (unité) | 4008597190278 |
| Unité de transport (pièces) | 6 |
| EAN 40 (carton) | 4008597490279 |
| Poids brut du carton en kg | 1.247 |
| Longueur box in m | 0.3 |
| Largeur du carton en m | 0.2 |
| Hauteur du carton en m | 0.16 |
| Produktgewicht | 150 g |
| Product status | ● Inactif |

Elektrische Parameter

| | |
|-----------------|-----------|
| Watt | 9.0 W |
| Leistungsfaktor | > 0,5 |
| Nennspannung | 220-240 V |
| Spannungsart | AC |
| Nennstrom (mA) | 74 mA |

Elektrische Parameter

| | |
|---------|-----|
| Dimmbar | Oui |
|---------|-----|

Lichttechnische Parameter

| | |
|---------------------------------|----------------------|
| Bemessungswert Lampenlichtstrom | 806 lm |
| Ausstr.Winkel | 200 ° |
| Effizienz | 89.56 lm/W |
| Lichtfarbe | warmwhite |
| Farbtemperatur | 2700 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Farbstabilität | ≤ 6 sdc _m |

Lebensdauer

| | |
|-------------------------|---------|
| Lebensdauer | 25000 h |
| Lebensdauer L70 | 25000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen | 100000 |

Spezifikation

| | |
|---|--|
| Energylabel-Vermerk | altes Label, keine EPREL-Registrierung, kein EU-Datenblatt |
| Energylabel (E -> A++) | A+ |
| Durch-messer | 95 mm |
| Gesamtlänge | 149 mm |
| Länge | 149 mm |
| Brennlage | beliebig |
| Quecksilbergehalt max. | 0.0 mg |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | RG0 |
| Lampenform | Globe |
| Ausführung | matt |
| Sockel | E27 |
| Farbe | weiß |

Betriebshinweise

| | |
|----------------------------|----------------|
| Schutzart (IP) | IP20 |
| Brennlage | beliebig |
| Betriebsart | 230 V |
| Umgebungstemperaturbereich | -20 ... +40 °C |
| Mit Bewegungsmelder | Non |

Angaben speziell für EPREL

| | |
|---|--|
| Energylabel-Vermerk | altes Label, keine EPREL-Registrierung, kein EU-Datenblatt |
| Beleuchtungstechnologie | LED |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen | MLS |
| Ungebündeltes oder gebündeltes Licht | NDLS |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle | Non |
| Typ Farbtemperatur | SINGLE_VALUE |
| Lebensdauerfaktor EPREL | 0.9 |
| Lichtstromerhalt EPREL | 0.93 |
| Flicker | 1.0 |
| Stroboskopischer Effekt | 0.4 |

Hinweis

LED-Globe-Lampe zum Austausch mit Glühlampen, beschichtet, dimmbar, Sockel E27. LED-Licht enthält keine UV- oder IR-Strahlung.

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.

Culot



E27
IEC/EN 60061-1
Blatt 7004-21-9

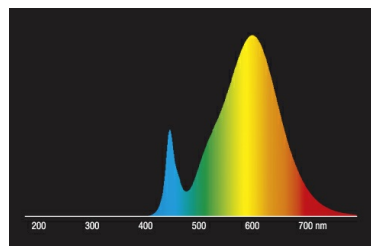
Courbes spectrales

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.

Bei farbigen LEDs hängt die Lichtfarbe von den chemischen Elementen des lichterzeugenden Chips ab. Das farbige Licht wird direkt erzeugt und entsteht nicht erst durch den Filter.

Weißer LEDs sind entweder RGB (roter + grüner + blauer Chip in einer LED = Lichtfarbe weiß) oder blaue LED-Chips mit gelb/orange Leuchtstoff in der Vergussmasse.

Sichtbarer Bereich von 380 bis 780 nm; Bildhöhe entspricht der relativen spektralen Emission (400mW/klm)pro 10nm.



LED-Retrofit-Lampen 2700K



Tageslicht (D 65)

Particularités

LED Star Globe

RL-G95 60 DIM 9W/230/F/827/E27

Radium



Notices explicatives générales

Wir empfehlen bei LED-Ersatz von Halogen- und Glühlampen den direkten Ersatz (1:1) an der jeweiligen Brennstelle. Für Neu-Anlagen ist die Anzahl einsetzbarer Lampen an im Stromkreis befindlichen Geräten wie Trafos oder Dimmern den entsprechenden Kompatibilitätslisten (soweit vorhanden) zu entnehmen. Existiert für den gewünschten Geräte- bzw. Lampentyp keine Angabe, ist aus Sicherheitsgründen von der Austauschleistung auszugehen (z.B. "RL-MR16 35" -> 35W, unabhängig von der tatsächlichen Leistungsaufnahme).

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.

Consignes de sécurité

Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen sind die zulässigen Temperaturbereiche einzuhalten und auf trockene Umgebung zu achten. Bei Einsatz mit vorhandenen Betriebsgeräten ist deren Kompatibilität mit der Lampe zu überprüfen.

Alle technischen Angaben ohne Gewähr.