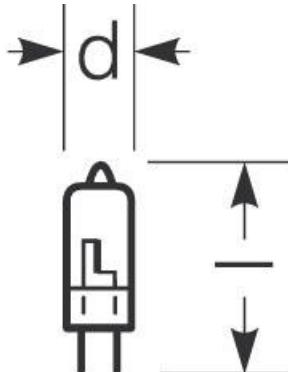


# Lampe halogène à basse tension

RJL 20W/12/SKY/G4

Radium

Date de la fiche technique du produit: 20.02.2026



	C
	G
	300
	4 000h
	Gradable

## Données générales

Code Radium	22311206
Désignation	RJL 20W/12/SKY/G4
EAN 10 (unité)	4008597112065
Unité de transport (pièces)	40
EAN 40 (carton)	4008597512063
Poids brut du carton en kg	0.265
Longueur box in m	0.13
Largeur du carton en m	0.11
Hauteur du carton en m	0.16
Poids du produit	2 g
Product status	Inactif

## Les paramètres électriques

Watt	20.0 W
Puissance nominale de la lampe	20 W
consommation d'énergie pondérée en 1000 heures	20 kWh
Facteur de puissance	1.00
Tension nominale	12 V

# Lampe halogène à basse tension

RJL 20W/12/SKY/G4

Radium

## Les paramètres électriques

tension de lampe	12-12 V
Tension de réseau (V)	12 V
courant nominal	1667 mA
Courant nominal	1.67 A
Gradable	Oui

## Les paramètres d'éclairage

flux lumineux	300 lm
Flux lumineux de la lampe en champ assigné	300 lm
Efficacité	15 lm/W
température de couleur	2800 K
Indice de rendu des couleurs CRI	100

## Durée de vie

Durée de vie moyenne	4000 h
Nombre de cycle marche/arrêt	100000

## Spécification

Commentaire sur l'étiquette énergétique	Ancienne étiquette, pas d'enregistrement EPREL, pas de fiche technique UE
Label d'énergie (G -> A)	G
Label d'énergie (E -> A++)	C
Diamètre max.	10 mm
diamètre	10 mm
Longueur totale	33 mm
Longueur max.	33 mm
Position de fonctionnement	tout
Teneur en mercure	0.0 mg
Ausführung	claire
version	clair
Culot	G4

## Notices explicatives pour fonctionnement

Position de fonctionnement	tout
----------------------------	------

## Informations spécifiques à EPREL

Commentaire sur l'étiquette énergétique	Ancienne étiquette, pas d'enregistrement EPREL, pas de fiche technique UE
---	---

## Autre(s)

Date d'abandon de l'UE

01.09.2018

Directive de l'UE

DIM1

## Notices explicatives

Lampe halogène à basse tension, base de broche , fonct. 12V avec transformateur, culot G4, infiniment dimmable, 4000h vie moyenne

Vous trouverez des informations sur le recyclage des lampes usagées et bris de la lampe sur [www.radium.de/recycling](http://www.radium.de/recycling).

La "durée de vie L70" décrite pour les lampes LED indique le nombre d'heures lorsque le flux lumineux a diminué à 70% de sa valeur initiale.

Le champ optionnel « Info durée de vie » contient les conditions de détermination de la durée de vie. Ainsi, « 12B50, 50Hz » détermine par exemple la durée de vie moyenne B50 dans un cycle de commutation de 12h pour une fréquence déterminée de 50 Hz, « 3B50, HF » basé sur un cycle de commutation de 3h sur ECG (haute fréquence).

### Culot

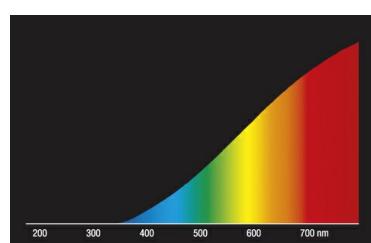


G4  
IEC/EN 60061-1  
Page 7004-72-3

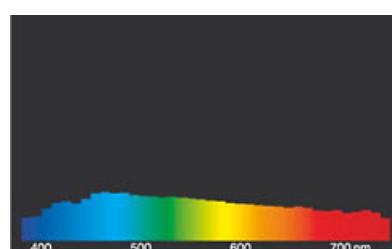
### Courbes spectrales

Puisque la lumière du jour est un mélange de la lumière directe du soleil et de la lumière du ciel, la composition spectrale change en permanence en fonction de l'heure du jour et de la météo. Le standard de lumière D65 correspond à une lumière du jour d'une température de couleur d'environ 6500 K. Les lampes à incandescence ont un spectre rougeâtre continu parce que la lumière est produite par échauffement du filament de tungstène. Le complément d'halogène au gaz de remplissage augmente l'efficacité et évite le noircissement. Une augmentation d'efficacité supplémentaire peut être réalisée par le rajout du xénon et/ou le revêtement IRC.

La zone visible est de 380 à 780 nm; la hauteur du tableau correspond à l'émission spectrale relative (400mW/klm) par 10nm.

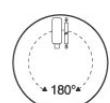


Lumière d'une lampe à incandescence



Lumière du jour (D 65)

### Particularités



### Notices explicatives générales

Les données techniques de construction correspondent à DIN et IEC. Le fabricant décline toute responsabilité pour des dommages corporels et matériels dus à une utilisation incorrecte. Les valeurs d'exploitation et les dimensions sont aux tolérances habituelles. À l'exception des modèles portant une identification spéciale, les lampes à incandescence sont destinées aux réseaux d'alimentation électrique de 230V. Les modèles non cités également avec culots et tensions différents sur demande. La vente et la livraison se font aux conditions de livraison et de paiement de Radium en vigueur à la conclusion du contrat. Les unités à envoyer sont économiques pour l'achat et la logistique, dans la mesure du possible veuillez commander des quantités qui répondent à cette attente. Nous facturons un supplément de 10 % pour les commandes de très petites quantités (fractions), qui par type de lampe, sont en dessous de chaque unité d'envoi. Tous changements concernant l'emballage ou le produit sont interdits car ils portent atteinte aux droits de la marque Radium. De plus, les qualités techniques du produit pourraient changer à son désavantage voire mener à sa destruction. Pour ces dommages, Radium décline toute responsabilité.

® = Marque déposée

Sous réserve de modifications techniques, erreurs et de délais de livraison.

**Lampe halogène à basse tension**  
RJL 20W/12/SKY/G4

**Radium**

Toutes les données techniques sans garantie.